

مدى استخدام استراتيجيات إدارة الوقت لدى موظفي الإدارة العليا في مؤسسات القطاع العام والخاص في مدينة جنين وقلقيلية

الدكتور فتح الله غانم*

الدكتور عطية مصلح**

* مشرف أكاديمي متفرغ / منطقة جنين التعليمية / جامعة القدس المفتوحة.

** مدير منطقة قلقيلية التعليمية / جامعة القدس المفتوحة.

ملخص:

هدفت هذه الدراسة إلى معرفة مدى استخدام موظفي الإدارات العليا استراتيجيات إدارة الوقت أثناء قيامهم بالأعمال اليومية المناطة بهم في بعض المؤسسات العامة والخاصة في مدينتي جنين وقلقيلية، وكيف يمكن لهؤلاء الموظفين تحسين استخدامهم لوقتهم بفاعلية وكفاءة، من خلال استخدام استراتيجيات إدارة الوقت. وبهدف تحقيق هذا الهدف قام الباحثان بزيارات ميدانية لبعض المؤسسات العامة والخاصة في كلا المدينتين، وصممت استماراة وزع منها (٧١) استماراة على (٢٢) مؤسسة عامة وخاصة مناصفة، الواقع (٣٦) استبانة لمؤسسات القطاع العام و (٣٥) استبانة لمؤسسات القطاع الخاص . بيّنت النتائج أن المبحوثين موافقون على استخدام استراتيجيات إدارة الوقت في الحد الأدنى ، في حين تردد أفراد العينة لاستخدام استراتيجيّي الوقت + ١٠٠٪ واستراتيجية اللمسة الواحدة . وكان من أهم مضيّعات الوقت المكالمات الهاونية الواردة تلتها كثرة العمل الورقي ، وعدم وجود أهداف وخطط واضحة وكذلك استخدام قصاصات الورق لتدوين النشاطات بدلاً من المفكرة ، وعدم كتابة الواجبات اليومية . كما بيّنت الدراسة تبايناً دلالة إحصائية في إجابات عينة الدراسة ، حيث وجد بأن متغير العمر ومتغير طبيعة العمل كان له اثر في استخدام استراتيجية إنشاء قائمة الأولويات وتطويرها (وعلى وجه الخصوص فئة الشباب وذوي المناصب القيادية) ، وكذلك سجلت النتائج تبايناً مشابهاً في استراتيجيّة الوقت + ١٠٠٪ وفقاً لمتغير الجنس ، واستراتيجية الاحتفاظ بالقائمة التي يجب تنفيذها مختصرة وفقاً لمتغير بعد مكان العمل عن السكن ومتغير الخبرة في العمل . وبينت الدراسة أن الإناث يملن لضاغطة الوقت أثناء تحديدهم لأعمالهم . وكذلك بينت النتائج أن استخدام استراتيجية الاحتفاظ بالقائمة التي يجب تنفيذها مختصرة تباينت وفقاً لبعد السكن عن مكان العمل والخبرة .

Abstract

The purpose of this research paper has been to figure out up to what extent can top management level make use of time management strategies in their daily work, in (Jenin and Qalqilia) cities of both private and public organization. How could this level improve the use of their time efficiently and effectively through the use of certain strategies. For achieving this goal the researchers has employed the personal interview by visiting some of the subject firms of the study, in addition to that a questionnaire was constructed which consist of 67 variables, and was distributed to 71 respondents; 36 of which from the public sector while the remaining 35 from the private sector. Findings illustrated the agreement of the respondents for the usage of time management strategies in its lower extent, while the respondents hesitated to use both “time +100 percent” and “tough it once” strategies. Wasting time factors were classified and ranked from most to least, as phone calls, paper work, lack of clear plans and objectives, the use of pieces of papers instead of dairy, lack of listing daily duties. Also the study clarified that there were a significant differences of using the strategy pertain to “create and develop your important list strategy” according to respondents’ age, nature of work, specifically for the young leadership employees. Furthermore the study showed a similar significant differences between “time +100 percent strategy” according to sex and, moreover significant was registered for “keep your must do list limited strategy” according to both distance of residence from work place and experience. However the study showed that female like to double their time while performing their duties , also findings of the study showed that usage of “keep your must do list limited strategy” differentiated according to distance of residence from work place which cause the delay of work performance efficiently and effectively, while for those who are rich with experience are using a short and limited list of duties.

مقدمة

كثيراً ما طرقت أسماعنا مقولات تتحدث عن أهمية الوقت ، فالوقت هو الحياة ، والوقت كالسيف إن لم تقطعه قطعك ، فالوقت هو أثمن ما في الوجود ، ونحن جميعاً في واقعنا ندرك أهمية الوقت في حياتنا ولكن مشكلتنا هي كيف يمكننا أن ننظم وقتنا؟ وكيف لنا أن نستفيد منه؟ وكيف نطوعه لنحقق أهدافنا؟ فالوقت ثروة فريدة لا مثيل لها ، فالجميع لديهم منه المقدار نفسه في كل يوم ولا يمكن تكريسه أو ادخاره أو فتحه أو غلقه ، بل لا بد من إنفاقه بسرعة ٦٠ ثانية في الدقيقة . وإدارة الوقت مثلها مثل العمليات الإدارية الأخرى تحتاج إلى التحليل والتخطيط ووضع الاستراتيجيات المناسبة لاستخدامها الاستخدام الأمثل ، ولكي تفهم إدارة الوقت وتقوم بتطبيق أسسها ومبادئها ، يجب أن تعرف المشاكلات التي تقابل لك عند محاولة الاستفادة من الوقت بطريقة سلية وأسبابها ، لأن تعرف كيف تستغل الوقت ، وبناءً على ذلك تستطيع أن تزيد فاعليتك ، وكفاءتك في الإدارة السليمة للوقت .

(Culp, S, ١٩٨٦)

وإدارة الوقت عملية شخصية يجب أن تناسب الظروف الخاصة بكل فرد ، وتتطلب تغيير العادات القديمة قوة الإدارة والحرز . ولكي تستغل وقتك بطريقة جيدة فإن أفضل بداية ، أن تحدد مدى سيطرتك على الوقت المتوفر لديك ، فلا أحد يسيطر على وقته سيطرة كاملة ، فدائماً ما يكون هناك شخص ما أو أمر ما يتدخل مقدماً مطالبه ، ولكن رغم ذلك فإن كل إنسان لديه درجة من السيطرة على وقته وقد تكون أحياناً أكبر مما يظن . وإدارتك لوقتك بطريقة فعالة تهيئك لتحقيق أهدافك التي تصفع إليها ، بشكل يجعلك تحافظ على مستوى متوازن لأعمالك وبالتالي تقليل الأجهاد لديك . فالوقت عنصر نادر وثمين ومن الصعب تعويضه ، لذا يجب المحافظة عليه وعدم هدره ، وخصوصاً أن وقت المدراء مهم وثمين جداً لأنه يمثل وقت وظائف العملية الإدارية برمتها ، فالوقت إن استمر بالطريقة الصحيحة يكون مردوده أيجابياً وعكس ذلك يعتبر عنصراً كبيراً في فشل العملية الإدارية في المؤسسة . وهناك من يعتقد في بعض الأحيان أن تنظيم الوقت أمراً معقداً ، وهذا غير صحيح ، وال فكرة وراء هذا بسيطة جداً ، أهم شيء فيها هو الخلاص من الوقت الضائع ، مع أن هذا قد لا يبدو مثيراً إلا أنه يشمل أشياء أكثر بكثير من الوقت الضائع أو المواد الأولية الفائضة ، فتنظيم الوقت يشمل التخلص من الوقت المهدور مثل جهد يد عاملة غير ضرورية ، والبالغة في التعامل مع العمل

أو وقت انتظار لا ضرورة له ، وبالخلص الدائم مما لا لزوم له ، والنشاطات التي لا قيمة لها ،
يصبح العمل أكثر بساطة وأسرع وأقل كلفة . (Lakein، A. ١٩٩٣)

الدراسات السابقة

في دراسة (عصفور، ١٩٩١) بعنوان "كيفية استخدام المدير لوقت العمل الرسمي" ، حيث أجريت الدراسة على عينة من الوزارات والمؤسسات الحكومية في المملكة العربية السعودية ، بينت نتائج الدراسة أن نصف وقت الدوام الرسمي للموظف السعودي يصرف في إنجاز المعاملات اليومية الرسمية ، وأن الاجتماعات تستهلك ١٢٪ تقريباً من وقت المدير ، في حين ١٠٪ من وقت المدير يذهب للأعمال المساعدة المتعلقة بالعمل الرسمي كالكلمات الهاتفية ، ومتابعة الموظفين ، والتعقيب على المعاملات ، في حين لا يخصص أكثر من ٤٪ من الوقت الرسمي للتفكير والتخطيط للعمل . وكان من أهم مضيعات الوقت التي تشغله وقت المدير والتي تقدر بيوم كامل أسبوعياً في المعدل ، على النحو التالي :

معدل الوقت الضائع أسبوعياً	أهم مضيعات الوقت
(٨,٦١) دقيقة	تأخر في الصباح عن العمل الرسمي .
(٤,٣٥) دقيقة	مكالمات هاتفية لأغراض خاصة .
(٤,٤٩) دقيقة	قراءة المجالات المتعلقة بالعمل .
(٦,٤٦) دقيقة	تناول الشاي والقهوة .
(٥,٧٥) دقيقة	مراجعة المستشفى .
(٥,٤٢) دقيقة	معادرة المكتب قبل نهاية الدوام .
(٥,١٣٢) دقيقة	مضيعات أخرى .

وفي دراسة (مني ، ١٩٨٠) حول " مدى استغلال الوقت لدى التنفيذيين العرب " ، حيث بيّنت الدراسة ضعف إدارة الوقت واستخداماته لدى التنفيذيين العرب ، وبخاصة في دول الخليج ، حيث لا يولون أهمية عالية للوقت عندما يمارسون أعمالهم ، كما أوضحت الدراسة أن التنفيذيين العرب يواجهون ضغوطاً على أوقاتهم ومنها :
· سوء استخدام التقنية أو عدم توفرها وبخاصة في مجال المعلومات والاتصالات ،

- وتختلف بعض قنوات الاتصال في منظماتهم .
- الأعراف والتقاليد الاجتماعية تعوقهم عن استخدام أوقاتهم بشكل أفضل .
 - مشاركتهم في تنمية مجتمعاتهم مما يضطرهم لإعطاء بعض أوقاتهم للنشاطات الاجتماعية والثقافية .
 - المركزية السائدة في منظماتهم وضآل التفويض للعاملين للقيام بالمهام المساعدة .
 - استخدام الأسلوب الشخصي المباشر في التعامل مع العاملين والعملاء ، ومن جانب آخر فقد أرجعت الدراسة الأسباب التي أدت إلى انخفاض قيمة الوقت من منظور هؤلاء التنفيذيين إلى عدة عوامل منها : عدم إدراك أهمية الوقت ، سوء أسلوب الحياة الاجتماعية ونمطها ، الوساطات والمجاملات ، البيروقراطية والمركزية الشديدة ، العلاقات الشخصية والأمور العائلية بين العاملين أنفسهم وبينهم وبين العملاء والزوار .

وفي دراسة (ملائكة، ١٩٩١) ، بعنوان " إدارة الوقت في الأعمال بالمملكة العربية السعودية " ، كان من أبرز نتائج الدراسة التعرف على مدى أهمية الوقت وقيمةه وأسباب أو المؤثرات فيه ، والتي شملت بعض المديرين السعوديين والغربيين العاملين في مؤسسات حكومية مختلفة وبخاصة في مدينة جدة ، حيث بينت نتائج الدراسة تأكيد ٨٨٪ من السعوديين و ١٠٠٪ من المديرين الغربيين على أهمية الوقت وضرورة استخدامه بشكل فعال ومتبع . كما ارجعت في هذه الدراسة أسباب عدم إدارة الوقت واستخدامه بشكل جيد خصوصاً للمديرين السعوديين إلى الزيارات المفاجئة وإتباع سياسة الباب المفتوح ، وعقد الاجتماعات من دون ضرورة ملحة وبدون تحطيم وتنظيم مسبق ، إضافة إلى جلسات التسلية وأساليب بعض المديرين غير الفعالة ، كعدم التفويض وكذلك نقص الكفاءة الإدارية والتفاوت والاختلاف الشديد بين العاملين في المستويات المتعددة وفي المستوى الواحد أيضاً من ناحية المؤهلات العلمية والخبرات .

في دراسة (القرني ، ١٤١٧) ، بعنوان " إدارة الوقت : دراسة ميدانية عن مدى استغلال المدير السعودي للوقت في الأجهزة الحكومية بمدينة الرياض " ، بينت الدراسة أهمية الوقت لانه مورد نادر وثمين ولاعتباره عنصراً أساسياً من عناصر الإنتاج ، وكذلك تم التعرف على مدى قدرة المدير السعودي في الأجهزة الحكومية على إدارة وقت العمل الرسمي ، وكيف يقضي الوقت الرسمي للعمل ، وتطرق الباحث لنظرة المدير السعودي تجاه الوقت وطرق تنظيمه والسيطرة عليه من خلال الوقوف على طبيعة المهام والأنشطة التي يقوم بها أثناء

ساعات الدوام الرسمي ، وبيان الفترة الزمنية التي يقضيها في كل مهمة أو نشاط . وتوصل الباحث أيضا إلى وجود علاقة ارتباطية ذات دلالة معنوية بين الخصائص الوظيفية وقدرة المدير السعودية في الأجهزة الحكومية على إدارة الوقت . كما توصل إلى عدم وجود علاقة ارتباطية ذات دلالة معنوية بين مرتبة المدير وقدرته على استغلال وقت العمل الرسمي ، ووجدت علاقة ارتباطية بين سنوات الخبرة والقدرة على استغلال وقت العمل الرسمي ، وأثبتت الدراسة وجود علاقة ارتباطية بين سنوات الخبرة والقدرة على تفويض السلطة وكذلك لم تبين وجود علاقة بين نطاق الإشراف والقدرة على تفويض السلطة . وكذلك بينت الدراسة وجود علاقة ارتباطية ذات دلالة معنوية بين مرتبة المدير وتفويض السلطة مما يعني أنه كلما ارتفعت مرتبة المدير اتجه إلى اللامركزية .

وفي دراسة (الكبيسي ، ١٩٨٩) بعنوان "الهدر في الوقت الرسمي للموظفين : دراسة ميدانية في الدوائر الخدمية العراقية" ، بينت نتائج الدراسة وجود وقت رسمي غير قليل يهدى في غير ما يخص له ، وعمل على اكتشاف العلاقة بين بعض التغيرات الشخصية وصور قضاء ساعات الفراغ اليومي ، وبينها وبين عدد ساعات وقت الفراغ لدى الموظف .

وفي دراسة (بريهة ، ١٩٩٠) ، بعنوان "انتظام الدوام في بعض الأجهزة الحكومية في سلطنة عمان" ، حيث توصلت الدراسة إلى أن ٣٥٪ من الموظفين لا يتذرون مكاتبهم إلا نادراً ، وأن ٢٠٪ يغادرون مكاتبهم أحياناً ، وتمثل الأسباب الرئيسة لترك المكتب في أثناء الدوام الرسمي في مراجعة معاملات خاصة ، مراجعة المستشفى لأفراد العائلة ، وزيارة الأصدقاء في المكتب ، كما مثلت حالات الوفاة وأداء الصلة أسباباً رئيسة أخرى .

وفي دراسة (الغيث ، ١٩٩٠) ، بعنوان "الإنتاجية في القطاع الحكومي" ، حيث أجريت الدراسة على عينة من العاملين في القطاع الحكومي داخل المملكة العربية السعودية ، بينت نتائج الدراسة أن ٥٧٪ من هيئة البحث أعربت عن أن الوقت المتاح لها غير كاف للوفاء باحتياجات العمل ، كما بينت الدراسة قائمة تضمنت عشرة بنود تمثل أهم مضيقات الوقت للمديرين العاملين بالحكومة في المملكة العربية السعودية .

في دراسة (أبو شيخة والقريوتي ، ١٩٩١) ، بعنوان " إدارة الوقت في الأجهزة الحكومية في المملكة الأردنية الهاشمية" ، كان الهدف منها عدم وجود فلسفة واضحة لأهمية الوقت لدى المدير الأردني ، بالإضافة للوقت الضائع الناتج عن سوء إدارة المدير يعد من المشكلات الحادة التي تعاني منها الإدارة في الدول العربية بعامة وفي الأردن وخاصة ، كما بينت الدراسة أن المدير قد يتحقق في التوظيف الجيد لوقت العمل الرسمي لعدم إدراكه لأهمية الوقت ، أو

لافتقاره إلى فكرة واضحة عن المهام والواجبات المرتبة عليه، أو لعدم قدرته على تحديد الأولويات أو لجميع هذا في الوقت نفسه، وتكون النتيجة إضاعة الكثير من الوقت في أداء مهام قليلة الأهمية. وتوصي الباحثان من خلال البحث إلى وجود علاقة بين الخصائص الوظيفية للمدير الأردني ونظرته تجاه الوقت. إذ أثبتت الدراسة أنه كلما ارتفع المستوى الوظيفي والفتنة الوظيفية للموظف كانت فلسنته ونظرته تجاه الوقت أكثر اقتراباً من النظرة العلمية الحديثة التي ترى في الوقت عنصراً محدوداً من عناصر الإنتاج، ومردوداً مهما لا بد من استثماره لتحقيق الأهداف، كما نفي الباحثان وجود علاقة بين الخصائص الشخصية ونظرة المديرين تجاه الوقت، إضافة إلى قدرتهم على إدارة وقت العمل الرسمي.

في دراسة (القربيويتي، ١٩٩٥)، بعنوان "إدارة الوقت"، هدف من خلالها مد يد العون إلى المديرين في تنمية إدراكهم عن أهمية الوقت وكيفية تنظيمه واستثماره، فأوصى بضرورة قيام الإدارة باختصار بعض إجراءات الاتصالات للحفاظ على الوقت بوصفه مردوداً مهما واستثماره على أكمل وجه.

وفي دراسة للباحثين (أبو شيخة والقربيويتي، ١٩٩١)، بعنوان "إدارة الوقت في الأجهزة الحكومية في المملكة الأردنية الهاشمية" جاءت هذه الدراسة استكمالاً ووصلاماً للمجهودات المبذولة على طريق التطوير الإداري. واستجابة لحاجة الجهاز الحكومي الأردني إلى الدراسات الميدانية في مجال إدارة الوقت وبخاصة في مثل هذه الظروف التي تفرض ضرورة استثمار كل ساعة من ساعات وقت العمل الرسمي استثماراً فعالاً. وهدفت هذه الدراسة إلى معرفة فلسفة الموظف الحكومي الأردني ونظرته تجاه الوقت، وبالتالي معرفة كيفية قضائه وقت العمل الرسمي ومدى فعاليته في إدارته.

اعتمدت الدراسة في الوصول إلى نتائجها على الأسلوب الوصفي التحليلي ، باستخدام استبيانه أجاب عنها (١٤٩) شخصاً. من مختلف المستويات والفتنه الوظيفية من يعملون في عشر وزارات في الدولة .

كشفت الدراسة عن وجود أنماط سلوكية غير مرغوب فيها تمارس أثناء ساعات العمل الرسمي ، من شأنها أن تؤثر بشكل سلبي على كفاءة استثمار الوقت وفعاليته ، وان وقتاً رسمياً غير قليل يهدى في غير ما خصص له أصلاً . وكشفت الدراسة كذلك عن وجود خلل ظاهر في توزيع العمل الرسمي على الأنشطة والمهام بما لا يدعم مسيرة التطوير الإداري المنشود .

وأجرى الباحثان (الطاونة واللوزي، ١٩٩٦)، دراسة ميدانية استطلاعية بعنوان " إدارة

الوقت" ، هدفت هذه الدراسة الميدانية إلى استطلاع آراء المديرين في الدوائر الحكومية الأردنية في محافظات الكرك والطفيله ومعان والعقبة حول تحديد الوقت اللازم لإنجاز النشاطات المهمة والروتينية . وشملت عينة الدراسة (١٣١) مديرًا حكوميًّا في المحافظات المذكورة . وكان من أهم نتائج الدراسة تخصيص المدير لـ ٤٢٪ ، ٢٤٪ من وقته للأعمال المهمة و ٣٨٪ ، ٩٩٪ منه للأعمال الروتينية والباقي من وقت المدير بحكم الوقت الضائع . كما تبين وجود علاقة ذات دلالة إحصائية بين إدارة الوقت والمتغيرات المستقلة التي تشمل الدرجة الوظيفية والمستوى التعليمي ومدة الخدمة والعمur إذا أخذت هذه المتغيرات مجتمعة . وتبيّن عند فحص أهمية كل متغير أن متغيرات الدرجة الوظيفية ومدة الخدمة غير مهمة . في حين تبيّن أن أهم متغير يفسّر إدارة الوقت هو المستوى العلمي يليه في الأهمية عمر المدير . وكان من أهم توصيات الدراسة ضرورة توعية المديرين لترشيد استخدام الوقت من خلال تفویض السلطة لتنفيذ الأعمال الروتينية والتركيز على النشاطات المهمة .

وفي دراسة للباحثة (حنا، ١٩٩٨)، بعنوان "إدارة الوقت لدى رؤساء الأقسام الأكاديمية في جامعات الصفة الغربية" . هدفت هذه الدراسة إلى معرفة إدارة الوقت لدى رؤساء الأقسام الأكاديمية في جامعات الصفة الغربية وبيان العلاقة بين متغيرات الجنس ، العمر ، الرتبة الأكاديمية ، سنوات الخبرة في العمل الإداري والجامعة وبين إدارة الوقت لديهم . حيث أجريت الدراسة على رؤساء الأقسام جميعاً في جامعات الصفة الغربية للفصل الدراسي الثاني لعام ١٩٩٧/٩٦ ، حيث بلغ عددهم (٩٠) رئيس قسم أكاديمي . واستخدمت الباحثة الاستبانة للحصول على المعلومات وللإجابة عن أسئلة الدراسة ، فتوصلت الدراسة إلى أن الأقسام الأكاديمية في جامعات الصفة الغربية يقومون بتوزيع وقت العمل الرسمي لديهم على أعمال ونشاطات متعددة ، وذات طبيعة مختلفة خلال الفصل الدراسي ، وكانت أكثر الأعمال التي استحوذت على وقت رؤساء الأقسام الأكاديمية ، تدريس الطلبة ، وإلقاء المحاضرات ، ثم قراءة المذكرات وتقارير العمل ، واتخاذ الإجراءات الالزمة بشأنها ، ثم إعداد البحوث التربوية التحسينية لتطوير القسم ، ثم مقابلة الأشخاص الراغبين في المقابلة لأغراض رسمية ، سواء أكانوا من داخل الجامعة أم كانوا من خارجها ، حيث تراوحت النسبة المئوية للاستجابة عليها ما بين (٣٠٪ ، ٣٠٪ - ٦٣٪ ، ٢٥٪) ، وكانت نظرية رؤساء الأقسام الأكاديمية في جامعات الصفة الغربية إلى موضوع الوقت كبيرة ، حيث بلغت النسبة المئوية للاستجابة عليها (٧٩٪) . وكانت درجة المعوقات لإدارة الوقت لدى رؤساء الأقسام الأكاديمية في جامعات الصفة الغربية قليلة جداً ، حيث بلغت النسبة المئوية للاستجابة عليها (٤٧٪) . وكانت نسبة

الأوقات غير المستغلة لدى رؤساء الأقسام الأكاديمية في جامعات الضفة الغربية متوسطة ، حيث بلغت النسبة المئوية للاستجابة عليها (٢٥، ٦٢) . وكانت درجة تحقيق المقترنات المقدمة لتحسين إدارة الوقت من وجهة نظر رؤساء الأقسام الأكاديمية في جامعات الضفة الغربية كبيرة ، حيث بلغت النسبة المئوية للاستجابة عليها (٧١٪) . وتتأثر إدارة الوقت لدى رؤساء الأقسام الأكاديمية في جامعات الضفة الغربية بمتغير الجنس ويفارق بسيط لصالح الإناث . وبمتغير العمر ، ولصالح الفئة العمرية أكثر من ٥٠ سنة وبمتغير الرتبة الأكاديمية ، ولصالح رتبة أستاذ مساعد . وبمتغير سنوات الخبرة في العمل الإداري ، ولصالح أصحاب الخبرة أكثر من ٥ سنوات . وبمتغير الجامعة ، ولصالح جامعة بيت لحم .

وفي دراسة (أبو زنط ، ، ٢٠٠١) ، بعنوان "العلاقة بين إدارة الوقت والنمط القيادي لدى الإداريين في جمعية الهلال الأحمر الفلسطيني في فلسطين" ، حيث هدفت الدراسة إلى معرفة العلاقة بين إدارة الوقت والنمط الإداري في جمعية الهلال الأحمر الفلسطيني في فلسطين في العام الدراسي ٢٠٠١/٢٠٠٠ ، توصلت الدراسة وفقاً لمجالاتها من حيث مجال المقترنات إلى أن النسبة المئوية للاستجابة وصلت إلى (٨٢٪) ، تلتها الأوقات غير المستغلة (٤٪، ٧٥٪) ، ثم نظرة الإداريين لإدارة الوقت (٦٪، ٧٢٪) ، ومن ثم نظرة الإداريين للوقت (٦٪، ٦٨٪) . كما يبيّن نتائج الدراسة وجود اختلاف في إدارة الوقت تبعاً للمتغيرات المستقلة : (الجنس : كانت أعلى المتوسطات الحسابية لصالح الإناث في المجالات الآتية : المقترنات والأوقات غير المستغلة ، بينما لصالح الذكور في مجال نظرة الإداريين لإدارة الوقت ، وفي مجال نظرة الإداريين للوقت ومجال المعيقات . تلتها متغير العمر : كانت أعلى المتوسطات الحسابية لصالح الفئة العمرية الذين هم أقل من ٤٠ سنة) في مجال المقترنات ولصالح الفئة العمرية الذين هم (أكثر من ٥٠ سنة) في المجالات الآتية : الأوقات غير المستغلة ونظرة الإداريين للوقت ونظرة الإداريين لإدارة الوقت والمعيقات . ثم متغير المركز الوظيفي : وكانت أعلى المتوسطات الحسابية لصالح رئيس قسم في مجال المقترنات ، ولصالح آخرين في مجال الأوقات غير المستغلة ، ولصالح مدير عام في مجال نظرة الإداريين للوقت ، ولصالح مسؤول في المجالات الآتية : نظرة الإداريين لإدارة الوقت والمعيقات . ثم متغير الخبرة : كانت أعلى المتوسطات الحسابية لصالح الفئة العمرية الذين خبرتهم (أكثر من ١٥ سنة) في المجالات الآتية : المقترنات والأوقات غير المستغلة والمعيقات ونظرة الإداريين للوقت ولصالح الفئة العمرية الذين تراوحت خبراتهم بين (٦٠-١٠) سنوات في مجال نظرة الإداريين لإدارة الوقت .

وفي دراسة (النعاشر، ٢٠٠٣)، بعنوان "أثر إدارة الوقت على ضغوط العمل في الإدارة العامة" كان الهدف من هذه الدراسة معرفة أهمية عنصر الوقت وأثره على الكفاءة الإنتاجية، وإمكانية تحليل مشكلة أهدرار وقت العمل ومحاوله إيجاد الحلول المناسبة التي تساعده على معالجة ظاهرة ضياع الوقت، كان من أهم النتائج التي توصل إليها الباحث هي تقصير بعض الموظفين عن تأدية أعمالهم، لعدم اهتمامهم بالوقت وعدم شعورهم بأهميته من ناحية التكلفة، بالإضافة إلى إهدرار الوقت دون وقوف الموظف على الأسباب التي أدت إلى التقصير في العمل. كما بينت الدراسة سبب ظاهرة إهدرار الوقت في أمانة الودحة الأفريقية، إلى عدم شعور الموظف بالانتماء داخل الأمانة، وكذلك إلى الاختصاصات والمهام والمسؤوليات غير الواضحة أو المحددة، حيث لا يوجد أي أسلوب أو وسيلة لتحديد قيام الأعمال في زمن محدد، كما انه لا يوجد زمن للأحوال الطارئة. وكذلك الإهمال في تطبيق اللوائح والقوانين التي تنص على احترام وقت العمل الرسمي، وعدم تطبيقها التطبيق السليم على جميع الموظفين. وكذلك فإن محدودية الاتصال أفقيا ورأسيا بين الموظفين ورؤسائهم أدى إلى تزاحم وتكدس الرسائل، وبالتالي تعطل العمل. وكذلك استخدام الهاتف لغير أغراض العمل حسب المشاهدة، بأن المستخدمين يضيعون جانبا من وقتهم في استعمال الهاتف لغير أغراض العمل، كذلك فإن نسبة من المستخدمين يضيعون جانبا من أوقات العمل في استقبال الزوار.

مدى ملاءمة الدراسات السابقة لموضوع البحث:

تناولت الدراسات السابقة موضوع إدارة الوقت والعوامل التي تؤدي إلى هدره، لشريان متعددة منها مدراء المؤسسات العامة ومنها مدراء المؤسسات الخاصة والمؤسسات الأكاديمية، وكذلك وجود بعض الدراسات حول إدارة الوقت وعلاقتها بضغوط العمل.

إلا أن هذه الدراسة تختلف عن غيرها من الدراسات السابقة لأنها تناولت موضوعاً جديداً وهو توظيف استراتيجيات إدارة الوقت في خدمة إدارة وقت العمل، وكذلك كان الاختلاف من حيث المكان والזמן الذي إجريت فيه هذه الدراسة.

تناولت هذه الدراسة مدى استخدام استراتيجيات إدارة الوقت لدى مديرى دوائر مؤسسات القطاع الخاص بكفاءة وفاعلية ومعرفة هذا المدى باستخدام هذه الاستراتيجيات وفقاً للمتغيرات المستقلة الآتية: (الجنس والعمر والمؤهل العلمي والخبرة المنصب أو (المركز

الوظيفي)، الراتب والتخصص وبعد مكان العمل عن السكن، أما بالنسبة للدراسة السابقة (حنا، ١٩٩٨) وهي بعنوان " إدارة الوقت لدى رؤساء الأقسام الأكاديمية في جامعات الضفة الغربية " فإن المتغيرات التي عنيت بها هي (الجنس والعمر والرتبة الأكademie وسنوات الخبرة)، وبالنسبة لدراسة (أبو زنط، ٢٠٠١) وهي بعنوان " العلاقة بين إدارة الوقت والنوع القيادي لدى الإداريين في جمعية الهلال الأحمر الفلسطيني في فلسطين " فقد تناولت المتغيرات الآتية : (الجنس والعمر ، المركز الوظيفي والخبرة).

وبذلك فان هذه الدراسة تختلف عن الدراستين السابقتين في عدم تناولهما للمتغيرات الآتية والتي تناولتها هذه الدراسة وهي (المؤهل العلمي والتخصص ونوع المؤسسة)، وأيضاً الفترة الزمنية التي أجريت فيها الدراسات السابقتان حيث أجريتا في الفترتين ١٩٩٨ ، ٢٠٠١ على التوالي ، وهذا يختلف عن وقت إجراء هذه الدراسة حيث أجريت في العام ٢٠٠٥ ، بالإضافة إلى أن دراسة (أبو زنط ، ٢٠٠١) أجريت على القطاع غير الحكومي (الأهلي) بينما أجريت هذه الدراسة على القطاعين (العام والخاص) .

أما الدراسات السابقة الآتية :

- ١ - (أبو شيخة والقربيوي ، ١٩٩١) وهي بعنوان " إدارة الوقت في الأجهزة الحكومية في المملكة الأردنية الهاشمية " .
- ٢ - (عصفور ، ١٩٩١) وقد أجريت على مستوى الأجهزة الحكومية في المملكة العربية السعودية .
- ٣ - (الطراونة واللوзи ، ١٩٩٦) وهي دراسة ميدانية استطلاعية بعنوان " إدارة الوقت " في الدوائر الحكومية الأردنية .
- ٤ - (النعاشر ، ٢٠٠٣) وهي بعنوان " اثر إدارة الوقت على ضغوط العمل في الإدارة العامة " .

حيث اختلفت الدراسة التي قام بها الباحثين عن الدراسات السابقة الذكر في أن جميعها كانت على مستوى الأجهزة الحكومية ، والإدارة العامة ، بينما أجريت دراسة الباحثان على مؤسسات القطاع الخاص ، ومؤسسات القطاع العام بالإضافة إلى الاختلاف في مكان إجراء الدراسة عنها في الدراسات السابقة ، حيث أجريت الدراسات السابقة وعلى التوالي في : المملكة الأردنية الهاشمية ، والمملكة العربية السعودية ، ولبيبا ، أما مكان إجراء دراسة الباحثان فهو فلسطين وبالتحديد في مدينة جنين ومدينة قلقيلية . وأيضا هناك اختلاف في الفترة الزمنية

التي أجريت فيها الدراسات السابقة وال فترة الزمنية التي أجريت فيها هذه الدراسة ، حيث أجريت الدراسات السابقة وعلى التوالي في الفترات : ١٩٩١ ، ١٩٩٦ ، ١٩٩١ ، ٢٠٠٣ ، ٢٠٠٦ بينما أجريت هذه الدراسة في العام ٢٠٠٦ .

من هنا هدفت هذه الدراسة إلى فحص مدى استخدام استراتيجيات إدارة الوقت لدى موظفي الإدارة العليا في مؤسسات القطاع العام والقطاع الخاص في مدحتي جنين وقلقيلية ، من خلال مقارنة استخدام استراتيجيات الوقت لدى هؤلاء الموظفين وفقاً للمتغيرات المستقلة . وتحديدًا مدى استخدام موظفي هذه المؤسسات لاستراتيجيات إدارة الوقت وهي : (استراتيجية إنشاء وتطوير قائمة الأولويات ، إستراتيجية بداية كل يوم عمل بمراجعة قائمة الأولويات ، واستراتيجية البدأ بالمواضيع الصعبة ، واستراتيجية الاحتفاظ بالقائمة التي يجب تفزيذها مختصرة ، واستراتيجية سؤال نفسك من يستطيع عمل هذا ، استراتيجية الوقت +٪ ١٠٠ ، واستراتيجية اللمسة الواحدة) . وكيف يمكن لهؤلاء الموظفين استخدام استراتيجيات الوقت وفقاً لمبدأ الفاعلية والكافأة . والتي منها : استخدام الأولويات ، القوائم ، الموعيد ، . . . ، للتأكد من استغلال وقت العمل بطريقة فعالة وكفؤة دون إجهاد . وذلك من وجهة نظر موظفي الإدارة العليا في هذه المؤسسات في مدحتي جنين وقلقيلية ، وكذلك بيان أهم مضيقات الوقت لدى هؤلاء الموظفين وكيفية التغلب عليها .

أجريت الدراسة على عينة عشوائية مولفة من ٢٢ مؤسسة منها ١١ مؤسسة خاصة و ١١ مؤسسة عامة من مجتمع يتكون من (٧٦) مؤسسة وفقاً لمصادر الغرف التجارية ومكاتب وزارة الصناعة في مدحتي (جينين ، و قلقيلية) . وقد حدد المجتمع وفقاً لمعيار عدد العاملين في المؤسسة بحيث لا يقل عدد العاملين عن ٢٠ موظف . وزُرعت عليهم استماره لعرفة مدى استخدام استراتيجيات إدارة الوقت في أعمالهم .

أهداف الدراسة

يتمثل الهدف الرئيس من هذا البحث في فحص مدى استخدام موظفي الإدارة العليا في مؤسسات القطاع العام ومؤسسات القطاع الخاص في مدحتي (جينين وقلقيلية) لاستراتيجيات الوقت في أعمالهم اليومية ، وخصوصاً تحديد هذا المدى ، وكيف يمكن لهؤلاء الموظفين تحسين استخدامهم لوقتهم بفاعلية وكفاءة .

مشكلة الدراسة

يكمن الهدف الرئيس في مشكلة الدراسة في فحص مدى استخدام استراتيجيات إدارة الوقت لدى موظفي الإدارة العليا في مؤسسات القطاع العام ومؤسسات القطاع الخاص في شمال فلسطين (جنين وقلقيلية)، من خلال فحص مدى استخدام استراتيجيات الوقت لدى هؤلاء الموظفين وفقاً للمتغيرات المستقلة. كما بحثت هذه الدراسة في أهم مضيقات الوقت لدى هؤلاء الموظفين وكيف يمكن التغلب عليها.

أسئلة الدراسة:

١. ما مدى استخدام موظفي الإدارة العليا في المؤسسات العامة والمؤسسات الخاصة في شمال فلسطين لاستراتيجيات إدارة الوقت في عملهم؟ و مدى استخدامهم للاستراتيجيات الآتية :

- إستراتيجية إنشاء وتطوير قائمة الأولويات
- إستراتيجية بداية كل يوم عمل بمراجعة قائمة الأولويات
- إستراتيجية البدء بالمواضيع الصعبة
- إستراتيجية الاحتفاظ بالقائمة التي يجب تنفيذها مختصرة
- إستراتيجية سؤال نفسك : من يستطيع عمل هذا؟
- استراتيجية الوقت +٪ ١٠٠
- استراتيجية اللمسة الواحدة

٢. هل استخدام استراتيجيات إدارة الوقت أي علاقة في أداء موظفي الإدارة العليا بكفاءة وفاعلية في المؤسسات العامة والمؤسسات الخاصة في شمال فلسطين تعزى إلى :

- العمر
- الجنس
- المؤهل العلمي
- التخصص
- بعد مكان العمل عن السكن
- الخبرة

- ٥ طبيعة العمل
- ٥ الخبرة في العمل الحالي
- ٣ . ما أهم مضيقات الوقت لدى هؤلاء الموظفين؟
- ٤ . في ضوء هذهالمضيقات ،كيف يمكن السيطرة عليها والاستفادة منها؟

فرضيات الدراسة

لا توجد علاقة ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدالة ألفا ٥٠٠ لمتوسط إجابات عينة أفراد الدراسة حول استخدام استراتيجيات إدارة الوقت بكفاءة وفاعلية في العمل في مؤسسات القطاع العام ومؤسسات القطاع الخاص في شمال فلسطين (جنين وقلقيلية) تعزى إلى :

- ٥ العمر
- ٥ الجنس
- ٥ المؤهل العلمي
- ٥ التخصص
- ٥ بعد مكان العمل عن السكن
- ٥ الخبرة
- ٥ طبيعة العمل
- ٥ الخبرة في العمل الحالي

أهمية الدراسة

يمثل الوقت نظاما له مدخلات وعمليات ومحركات ، والوقت مهم وثمين جدا ، فإن كانت المدخلات جيدة بالتأكيد سوف تصب المخرجات في تحقيق أهداف المؤسسة ، لأن هذه الدراسة اعتمدت على آراء صانعي القرار في مؤسسات القطاع الخاص والقطاع العام في مدتيتي جنين وقلقيلية حول مدى استخدامهم لاستراتيجيات إدارة الوقت بفاعلية وكفاءة ، فسوف تكون هذه الدراسة مهمة لهذا القطاع بالدرجة الأولى ، وسوف تكون هذه الدراسة أداة للباحثين في هذا المجال وللذين يرغبون في زيادة معارفهم حول استخدام استراتيجيات إدارة الوقت في العمل . وأخيرا سوف تكون هذه الدراسة أداة معلوماتية لكل من يرغب في تحسين استخدامه لوقته بطريقة فعالة وكفؤة .

حدود الدراسة

اقتصرت هذه الدراسة على عينة عشوائية خاصة بمؤسسات القطاع العام ومؤسسات القطاع الخاص في شمال فلسطين . (جين وقلقيلية) ، ولهذا سوف تكون نتائجها ضمن هذه الحدود .

منهجية الدراسة

في ضوء طبيعة الدراسة والأهداف التي سعت إلى تحقيقها لمعرفة مدى استخدام استراتيجيات إدارة الوقت لدى موظفي الإدارة العليا في مؤسسات القطاع العام والخاص في مدينة جنين وقلقيلية ، وبناء على الأسئلة التي سعت الدراسة للإجابة عنها ، استخدم الباحثان المنهج الوصفي التحليلي بأسلوبه المسحي لتحقيق أهداف الدراسة ، لأن المنهج الوصفي لا يقتصر على وصف الظاهرة وجمع المعلومات والبيانات عنها ، بل يتيه ليصل إلى استنتاجات تسهم في فهم الواقع المراد دراسته وتطويره (عبيدات وأخرون ١٩٩٧ : ٢١٩) ، والذي لا يقف عند حد جمع المعلومات المتعلقة بالظاهرة لاستقصاء مظاهرها وعلاقتها المختلفة ، وإنما يعمد كذلك إلى تحليل الظاهرة وتفسيرها ووصول إلى استنتاجات تسهم في تطوير الواقع وتحسينه .

وتعتبر هذه الدراسة من الدراسات الوصفية التحليلية التي تهدف إلى الحصول على معلومات شاملة ودقيقة عن علاقة التوجهات عينة أفراد الدراسة بمدى استخدام استراتيجيات إدارة الوقت .

أداة الدراسة

لقد جمعت بيانات هذه الدراسة من جانين هما :

الجانب النظري:

بالرجوع إلى مصادر البيانات الثانوية ، وهي المصادر التي ترود الباحثين بالبيانات غير المباشرة عن الموضوع . وقد تمثلت هذه المصادر في الإنتاج العلمي من الكتب ، والمراجع والمقالات ، والدوريات ، وبعض الدراسات السابقة حول الموضوعات المتعلقة بمدى استخدام استراتيجيات إدارة الوقت .

الجانب الميداني:

قام الباحثان بتصميم استماره كأداة اعتمد عليها في جمع المعلومات ، حيث تحتوى الاستمار على أربعة أقسام رئيسية ، يحوي القسم الأول المعلومات الشخصية (ثمانية متغيرات مستقلة) ، في حين يخص الأقسام المتبقية (الثاني ، والثالث ، والرابع) المتغيرات التابعة في الدراسة منها (٦٨) متغيراً ، والتي تتناولت استخدام استراتيجيات الوقت ، و مضيقات الوقت . وكذلك اقتراح عينة الدراسة حلوأً للحد من مضيقات الوقت . وقد اعتمد الباحثان أثناء تصميم الاستمار على مقابلات اجريت مع بعض أفراد هذا القطاع . أضف الى هذا اجتماعات مكثفة تمت مع كل من الغرف التجارية ومكاتب وزارة الصناعة والتجارة في محافظاتي جنين وقلقيلية .

وقد صيغت عبارات الاستمار بشكل يتيح للمبحوثين فرصة الإجابة عنها وفقاً لدرج مقاييس ليكرت الخماسي (موافق بشدة = ٥ ، موافق = ٤ ، متردد = ٣ ، غير موافق = ٢ ، غير موافق بشدة = ١) ، في حين تم ترك المجال مفتوحاً للمجيبين للإجابة عن أهم مضيقات الوقت وكذلك كيفية السيطرة على هذه مضيقات من وجهة نظر المبحوثين .

صدق أداة الدراسة:

لقد اعدت الاستبانة بشكلها النهائي وفقاً للخطوات الآتية :

لقد عرضت المسودة الأولى للاستبانة على عدد من المحكمين من زملاء الباحثين في مجال الإدارة ومجال القياس والتقييم في التربية والإحصاء ، والذين تفضلوا بإبداء ملاحظاتهم ومقترحاتهم حول عبارات الاستبانة ومعايير الإجابة عنها ، وقد أخذت هذه الملاحظات والاقتراحات بعين الاعتبار للوصول إلى المسودة الثانية من الاستبانة .

أجريت دراسة أولية على عينة استطلاعية على أفراد متخصصين ولكنهم من خارج عينة الدراسة ، حيث وزعت ١٠ استبيانات كان العائد منها ٨ استبيانات ، وكان الغرض من هذا الإجراء التأكد من أن عبارات الاستبانة ملائمة ومفهومة لمجتمع الدراسة الأصيل وعيتها ، والاطلاع على الآراء والمقترفات حول لغة محتوى أداة الدراسة ، استفيد مما ورد من بعض الملاحظات . كما أن إجراء الدراسة الأولية على العينة قد تم مرة أخرى ، وكان مقدار معامل الثبات الأولي بقياس كرونباخ ألفا للدراسة الأولية = ٠,٨٥٠

ثبات أداة الدراسة:

لقد حسب معامل الثبات النهائي لأداة الدراسة باستخدام معامل كرونباخ ألفا، والجدول الآتي (١) يبين معاملات ثبات الاستبانة .

الجدول (١)

معامل الثبات كرونباخ ألفا لمحاور أداة الدراسة

معامل الثبات (ألفا)	العبارات	الاستراتيجيات
٠,٨١٢	٨	إستراتيجية إنشاء قائمة الأولويات وتطويرها
٠,٨٨٠	٩	إستراتيجية بداية كل يوم عمل بمراجعة قائمة الأولويات
٠,٨٣٠	٨	إستراتيجية البدء بالمواضيع الصعبة
٠,٨٤١	٨	إستراتيجية الاحتفاظ بالقائمة التي يجب تنفيذها مختصرة .
٠,٨٠٤	٧	إستراتيجية سؤال نفسك من يستطيع عمل هذا
٠,٨٥٣	٧	٪ ١٠٠ إستراتيجية الوقت +
٠,٨٧٤	٧	إستراتيجية اللمسة الواحدة
٠,٨٤٢	٥٤	الثبات الكلي

لقد تراوح معامل الثبات النهائي لعبارات محاور الدراسة ما بين (٠,٨٠٤ - ٠,٨٨٤) وهو معامل ثبات مرتفع ، كما بلغ معامل الثبات الكلي لجميع عبارات الأداة (٠,٨٤٢) وهو معامل ثبات مرتفع أيضاً.

أساليب المعالجة الإحصائية

- لقد عوّلّجت بيانات الدراسة وفقاً لبرمجية (SPSS) حيث استخدمت الأساليب الإحصائية الآتية :
 - تحديد معامل ثبات الدراسة باستخدام معامل كرونباخ ألفا .
 - التوزيعات التكرارية والنسبة المئوية لوصف البيانات الشخصية .
 - المتوسط الحسابي الموزون ، ذلك أن لكل عبارة خمسة مقاييس ، وهي من رقم (٥) إلى رقم (١) ، كما وضحت في الفقرة الخاصة بأداة الدراسة ، وهذا يحدد مدى ارتفاع أو

انخفاض استجابات المبحوثين لكل عبارة واردة في أداة الدراسة بحيث تفاص درجات المتوسط كما هو مبين في الجدول (٢) الآتي :

الجدول (٢)
المتوسط الحسابي الموزون

الوزن النسوب لقياس المتوسط الحسابي	الدرجة	المعنى اللغوي للرمز في السلم	رموز السلم
٥,٠٠ - ٤,٢١	٥	موافق بشدة	م. ب
٤,٢٠ - ٣,٤١	٤	موافق	م
٣,٤٠ - ٢,٦١	٣	متعدد	متعدد
٢,٦٠ - ١,٨١	٢	غير موافق	غ. م.
أقل من ١,٨١	١	غير موافق بشدة	غ. م. ب

مجتمع الدراسة

يتكون مجتمع الدراسة من مؤسسات القطاع العام ومؤسسات القطاع الخاص في مدینتي (جينين و قلقيلية) والذي يتكون من (٧٦) مؤسسة تمثل مؤسسات القطاع العام والقطاع الخاص في كلا المدينتين .

عينة الدراسة

اختيرت عينة أفراد الدراسة المكونة من ٧١ فرداً من ٢٢ مؤسسة من مجتمع يتكون من (٧٦) مؤسسة وفقاً لمصادر الغرف التجارية ومكاتب وزارة الصناعة في مدینتي جنين وقلقيلية . واختيرت المؤسسة بناء على معيار عدد الموظفين في المؤسسة الذي وضعه الباحثان على أن لا يقل عدد موظفي المؤسسة الواحدة عن ٢٠ موظفاً . والجدول الآتي يمثل مجتمع الدراسة الإحصائي وعيتها .

الجدول (٣)
المجتمع الإحصائي وعينة الدراسة

المجموع	العينة		عدد الموظفين		عدد المؤسسات		المدينة
	خاص	عام	خاص	عام	خاص	عام	
٣٨	١٧	٢١	١٠٦	١٣٠	٦	٦	جنين
٣٣	١٦	١٧	٧٦	١١٥	٥	٥	قلقيلية
٧١	٣٥	٣٦	١٨٢	٢٤٥	١١	١١	المجموع

طرق جمع البيانات

لتسهيل عملية توزيع الاستثمارات وجمعها، بالإضافة لما قام به الباحثان أنفسهما، فقد شارك الباحثان فريق مؤلف من أربعة أفراد من الطلبة لتوزيع الاستثمارات وجمعها، إذ وزعت الاستثمارات في هذه المدن عشوائياً، وجمعت بيانات أخرى من المقابلات التي أجريت من قبل الباحثين بشكل شخصي مع بعض أفراد عينة الدراسة.

التعليق على المتغيرات المستقلة، انظر الملحق (٢)

من واقع المقابلات الشخصية التي قام بها الباحثان مع بعض أفراد عينة الدراسة، ومن نتائج التحليل الإحصائي، فقد تبين أن أكثر من ثلثي العينة أو ٧٦٪ هم في سن الشباب إن جاز التعبير، أو في سن ٣٥ عاماً فما دون. وأن غالبية هؤلاء هم من الذكور، في حين أن حوالي ٢٠٪ من العينة هم من الإناث وقد تكون هذه النتيجة محتملة في المجتمع الفلسطيني وخاصة في مثل هذه الوظائف القيادية التي في غالبيتها يتحكم فيها الذكور وذلك تماشياً مع العادات والتقاليد. وأن حوالي ثلاثة أربع العينة أو ٧٤٪ هم من حملة الشهادة الجامعية، وهذا مؤشر جيد، لأن هذه المناصب بحاجة للدرجة الجامعية الأولى كحد أدنى، مع الأخذ بالاعتبار أن بعض هذه الوظائف من حملة شهادة الدبلوم والبعض الآخر أو ٤٪ هم ثانوية عامة أو دون، وهذا قاد الباحثين للاتصال ببعض بهؤلاء القياديين والاستفسار عن طبيعة عمل المؤسسة، فقد تبين أنهم من المالكين و/أو أقارب للقائمين على هذه المؤسسات. ولكن ما يثير الغرابة أن أكثر من ثلثي عينة أفراد الدراسة أو ٧٦٪ هم من تخصصات الآداب والهندسة والحاوسوب، في حين ١٤٪ هم من تخصصات العلوم الإدارية، وهذا ما يلمس في الواقع

الفلسطيني من تسيب في الوظائف وعدم وضع الرجل المناسب في المكان المناسب وفقاً لمبدأ التخصص . كما تبين من نتائج التحليل توزيع طبيعي بعد مكان العمل عن مكان الإقامة ، في حين تبين أن سنوات الخبرة لعينة الدراسة هي في غالبيتها دون عشرة سنوات أو ١٧٦٪ وهذا ما يتمشى مع نتائج الجدول الخاص بمتغير العمر أنظر الملحق (٢) ، في حين كان من بين أفراد الدراسة ٧٪ أو ٩٪ ينتمي مدیر عام ، وأن الغالبية هم من فئة مدير دائرة ٤٩٪ ورئيس قسم ٨٪ . وأن حوالي ثلثي عينة الدراسة هم في العمل الحالي أقل من عشرة سنوات ، وهذه نتيجة طبيعية إذا ما أخذنا بالحسبان أن فترة قدوم السلطة صاحبها فتح و/أو تطوير مؤسسات مما أدى إلى فتح الباب أمام الكثير من الوظائف الجديدة .

وللإجابة عن أسئلة الدراسة ، حول مدى استخدام مديرىي مؤسسات القطاعين الخاص والعام لاستراتيجيات إدارة الوقت بكفاءة وفاعلية وفقاً لاستراتيجيات مشكلة الدراسة ، ترجم سلم الخيارات المستخدم في هذه الدراسة لاعطاء معنى واضح أثناء عرض نتائج الدراسة كما هو في جدول (٢)

وفيما يلي التعليق على نتائج الدراسة :

الجدول (٤) متوسط إجابات أفراد عينة الدراسة تبعاً لاستراتيجية إنشاء قائمة الأولويات وتطوريها

الوزن	المتوسط	الفقرات
م	٣,٩٧	أقوم بتدوين المهام الملحقة في قائمة الأولويات
م	٣,٤٤	أستخدم الترقيم لكل مهمة من المهام التي تم تدوينها
متعدد	٣,٠٨	أقوم بوضع الأهداف التي ينبغي تحقيقها في الشهر القادم
متعدد	٣,٠٣	أقوم بتقييم كل هدف من الأهداف التي دونت
م	٣,٩٦	أبدأ العمل بتدوين المهام الملحقة للعمل عليها .
متعدد	٣,١٤	اختار بعض المهام المفضلة ضمن قائمة الأولويات
متعدد	٣,٢٠	أقوم بتدوين الوقت المتوقع لكل مهمة في قائمة الأولويات
م	٣,٥٥	أبدأ بالعمل بالرقم الأول ولا أنتقل للرقم الثاني إلا بعد الانتهاء من الأول
م	٣,٤٢	المتوسط العام

يتضح من الجدول (٤) أعلاه أن من شملتهم الدراسة تبيّنت إجاباتهم بين الموافقة والتردد وفقاً لإنشاء قائمة الأولويات وتطويرها، حيث بينت النتائج أن تدوين المهام الملحّة وترقيمها ومن ثم بدء العمل بالمهام الملحّة بشكل متسلسل حظيّت بموافقة عينة أفراد الدراسة كما هو مثبت بالمتوسطات الحسابية التي تراوحت بالمدى ٤٤ ، ٩٧ - ٣ ، في حين تبيّن وجود تردد أفراد العينة في وضع الأهداف بشكل مسبق وتقسيمها واختيار بعض المهام وتدوين الوقت المتوقع لكل مهمة كما هو مثبت بالمتوسطات الحسابية ٠٣ ، ٢٠ - ٣ ، ونظراً لأهمية إنشاء استراتيجية قائمة الأولويات وتطويرها في العمل الإداري باعتبارها ضرورة من ضروريات تنظيم الوقت وإدارته، وعدم استخدام تلك الاستراتيجية بالشكل المطلوب لتسهيل إنجاز المهام في الوقت المطلوب، يستنتج الباحثان من واقع المقابلات التي أجرياتها مع بعض الأفراد من القطاعين العام والخاص أن الإداريين مبرمجون بشكل ذاتي بحيث يتم العمل وفقاً لما يأتّي بهم أولاً بأول دون تحديد قائمة بما يجب عليهم عمله في ذلك اليوم. وقد يعزى هذا السبب لكثرة المراجعين دون موعد مسبق، وكذلك كثرة الاتصالات الهاتفية الواردة باعتبارهما من مضيعات الوقت في كثير من الأحيان، وخصوصاً تلك المكالمات التي في غالبيتها تخرج عن نطاق العمل .

الجدول (٥)

متوسط إجابات أفراد عينة الدراسة تبعاً لإستراتيجية بداية كل يوم عمل بمراجعة قائمة الأولويات

الوزن	المتوسط	القرارات
م	٣,٨٠	أبدأ اليوم الجديد بمراجعة ما النجز من أعمال في اليوم السابق
م	٣,٩٤	أقوم بمقارنة الأهداف التي يجب تحقيقها بالعمل الذي أنجز
م . ب	٤,٢٧	أبدأ العمل في اليوم الجديد بالأشياء الملحقة والتي لم تنجز في اليوم السابق
م	٤,١١	في المعدل مجموع ساعات النوم في اليوم لا تتجاوز ٨ ساعات بما في ذلك وقت النوم في الظهيرة أحياناً
م	٣,٨٠	أقوم بتصنيف قائمة المهام لمهام ملحة جداً وأخرى يمكنها الانتظار
غ . م	٢,٣٨	أثناء تحديد الوقت المتوقع لإنجاز جميع المهام ، أضع وقتاً للراحة
م	٣,٧٣	أفحص قائمة الأعمال بشكل منتظم وأرشد المسؤولين لفعل ذلك
م	٤,١٧	عند توزيع الواجبات على المسؤولين ، أتأكد بنفسي أنهم يقومون بالعمل بطريقة جيدة
م	٣,٩٠	أطلب من المسؤولين في كل اجتماع أن يحضروا قوائم الأعمال ويستعملوها كأساس لتقريرهم عن العمل
م	٣,٧٩	المتوسط العام

كما هو واضح من الجدول (٥) أعلى غالبية أفراد الدراسة كما هو مثبت بالمتوسط الحسابي ٤٢٧ ، والذي وفقاً لسلم الوزن تشير إلى الموافقة بشدة ، حول بداياتهم عملهم في كل يوم جديد بالمهام التي لم تنجز في اليوم السابق ، وقد يعتبر هذا مؤشر على عدم استخدام إدارة الوقت بطريقة فاعلة ، وهذا يتواافق مع مخرجات الجدول السابق ، نظراً لعدم اهتمام أفراد العينة بإنشاء قائمة الأولويات وتحديد أوقاتها وأهدافها مما يتبع عنه عدم اكتمال بعض المهام في ذلك اليوم وبالتالي تركها لليوم الذي يليه . في حين تبين أن معظم القرارات نالت موافقة العينة باستثناء فقرة واحدة ٢٠٣٨ لم يوافقوا عليها والتي تمثل بوضع وقت للراحة أثناء العمل مما يجهد البعض وبالتالي عدم قدرتهم إنجاز المهام بالشكل والوقت المطلوبين . مما سبق يستخلص أن الأعمال تراكم يوماً ي يوم مما يجعل الإداريين في حيرة من أمرهم وبالتالي إنجاز مهام كان من المفترض إنجازها سابقاً . ونستطيع القول كما هو مثبت بالمتوسط العام للجدول أن معظم

الإداريين يميلون لاستخدام استراتيجية بداية العمل بمراجعة قائمة الأولويات ، وقد يعتبر ذلك مؤشراً جيداً لكونهم يستخدمون تلك الاستراتيجية وإن كان يشوبها بعض الضباب .

الجدول (٦)

متوسط إجابات أفراد عينة الدراسة تبعاً لإستراتيجية البدأ بالموضوعات الصعبة

الوزن	المتوسط	الفرقات
م	٣,٧٠	أبدأ العمل بالموضوعات الصعبة حتى لو لم أكن أرغب تلك الموضوعات
م	٣,٩٠	تنجز المهام التي تتصف بالصعوبة في ساعات الصباح الأولى
م	٤,٠٦	قبل أن أغادر المكتب ، أكتب الأشياء التي لم أتمكن من إنجازها اليوم ، كونها تحتاج إلى وقت كبير .
متعدد	٣,٠٠	أقوم بتقويض المهام الصعبة على المسؤولين لإنجازها
م	٤,٠٤	أستعين بالتقنيات الحديثة لتساعدني في إنجاز المهام الصعبة
م	٣,٧٩	حتى الأعمال الصعبة التي أبدأ بها عملي ، أبدأها بالترتيب ولا أنتقل إلى الأخرى دون الانتهاء من الأولى
غ.م	٢,٤٦	في نهاية الدوام أجري عملية تقييم ذاتي لمعرفة جوانب التقصير إن وجدت
غ.م	٢,٥٢	الأعمال الصعبة أحاول أن أستمتع وأن أقوم بها ، وكأنها مفضلة لي .
م	٣,٤٣	المتوسط العام

بالإشارة إلى الجدول (٦) أعلاه نستطيع القول : إن عينة الدراسة على وعي بأن العمل الصعب يجب أن ينجذب في البداية ، كما هو واضح من المتوسط العام للجدول ٤٣ ، الذي نال موافقة عينة أفراد الدراسة . إلا أن تقويض المهام الصعبة لإنجازها من قبل المسؤولين تبينت إجابات أفراد العينة حولها ، وكانت النتيجة متعددة كما هو مثبت بالمتوسط الحسابي ٣,٠٠ ، وما يشير الغرابة عدم اتباع أفراد الدراسة التقييم الذاتي لما يتم إنجازه بهدف معرفة مواطن القوة والضعف لديهم كما هو واضح بالمتوسط الحسابي ٤٦ ، ٢ ، وكذلك بينت النتائج أن الأعمال الصعبة ليست بالعمل المفضل لهم كما هو مثبت بالمتوسط الحسابي ٢,٥٢ ، يدل على نهجهم في العمل اليومي الروتيني الحالي من تحديات العمل ، عدم المبادرة والتطوير . وقد يعزز الباحثان هذه النتائج لسياسة الباب المفتوح التي تعتبر مؤشراً سيئاً في المجتمع الفلسطيني ، وبالتالي عدم استخدام استراتيجية البدأ بالموضوعات الصعبة بطريقة فاعلة .

الجدول (٧)

متوسط إجابات أفراد عينة الدراسة تبعاً لإستراتيجية الاحتفاظ بالقائمة التي يجب تنفيذها مختصرة.

الوزن	المتوسط	الفقرات
م	٣,٦٢	أقوم بإعداد قائمة بالمهمات اليومية في كل صباح بشكل مختصر
م	٣,٥٤	القائمة التي يجب أن تنفذ في ذلك اليوم يجب أن تكون مختصرة قدر الامكان
متعدد	٣,٣٤	ما يخطط له بشكل يومي ينجز نهاية اليوم
م	٤,١٧	أعتمد في تخطيطي لأعمال اليوم على مفكرة واضحة وفي متناول اليد .
متعدد	٢,٩٦	أركز على عملي وانتهي منه ولا اشتت ذهني في غير عمل .
متعدد	٣,٠٤	أتوقف عن النشاط غير المنتج فوراً، وانتقل للنشاط الذي يليه .
م	٣,٧٥	في نهاية اليوم وبعد مراجعتي لقائمة المهام التي يجب تنفيذها، أجد نفسي قد أنهيتها في فترة الصباح المبكر .
م	٣,٤٩	المتوسط العام

تشير النتائج في الجدول (٧) أعلاه أن استخدام إستراتيجية الاحتفاظ بالقائمة التي يجب تنفيذها مختصرة نالت موافقة أفراد الدراسة كما هو مثبت بالمتوسط العام للجدول ٤٩ ، ٣ ، ٤٦ إلا أن ما يؤخذ على أفراد الدراسة هو عدم إنجازهم المهام وفقاً لما خطط له ، وكذلك عدم تركيزهم على الأعمال والانتهاء منها بشكل كامل والتوقف عن النشاط أو المهام غير المنتجة التي تراوحت نتائجها بين الوسط ودون ذلك كما هو مثبت بالمتوسطات الحسابية ٣٤ - ٣ ، ٢ ، وما يشير الغرابة والدهشة هو عدم توافق نتائج هذا الجدول مع نتائج الجدول (٥) الخاص باستراتيجية إنشاء قائمة الأولويات التي بينت تباين أفراد العينة لاستخدام تلك الإستراتيجية ، في حين بينت نتائج هذا الجدول عكس ذلك والذي يتمثل بقيام أفراد العينة بإعداد قائمة المهام اليومية في كل صباح بشكل مختصر حيث نالت موافقة غالبيتهم كما هو مثبت بالمتوسط الحسابي ٦٢ ، ٣ ، في حين كانت نتائج الفقرة الرابعة في الجدول السابق ١٧ ، ٤ وهي أعلى متوسط لأفراد العينة مما يدل على أنهم فعلاً يعتمدون في تخطيط أعمالهم اليومية على مفكرة واضحة وفي متناول اليد ويعزو الباحثان هذه النتيجة إلى أن افراد العينة يضعون المفكرة الواضحة امامهم حتى لا ينسوا ايا من الاعمال اليومية وذلك بسبب التشتت الذهني الذي يواجهونه في أعمالهم كما هو واضح في الفقرة الخامسة من الجدول حيث كان

المتوسط ٩٦,٢ ويعود ذلك الى أن المدير في الادارة الفلسطينية والتي لا تختلف الى حد كبير عن الادارة العربية يواجهون كثيرا من مضيقات الوقت التي تعزى الى كثير من العوامل كالزيارات غير المخططة والاشغال في المكالمات الهاتفية وترك الموظفين أعمالهم للجلوس مع المدير في مكتبه لتناول الشاي والقهوة وغيرها ، والتي من الصعب حلها لأنها لها علاقة بالثقافة الفلسطينية مثل زيارة الأقارب والانترنت والتلفونات وما الى ذلك .

الجدول (٨)

متوسط إجابات أفراد عينة الدراسة تبعاً لإستراتيجية سؤال نفسك من يستطيع عمل هذا

الوزن	المتوسط	
م	٣,٧٩	في بداية كل يوم عمل أسأل نفسي من يستطيع القيام ببعض الأعمال
م	٣,٩٧	أقوم بتكليف بعض الموظفين لإنجاز بعض الأعمال
م	٣,٧٩	أسأل نفسي دائمًا ما الذي أستطيع فعله بنفسي بدلاً من توزيعها على الموظفين لاستغلال وقتني بكفاءة .
م	٤,٠٨	أقوم بالتحاور مع المرؤوسيين بشكل دائم لزيادة كفاءة العمل بالمهام التي توكلي إليهم
م	٣,٦٩	قبل توزيع المهام على المرؤوسيين ، أقوم بتحديد هدف لكل دور يجب تنفيذه .
م . ب	٤,٢١	العمل الموكل للمرؤوسيين ينجزونه بكفاءة وفاعلية كما طلب منهم .
م	٤,١٣	إنجاز بعض المهام الموكلة لي من قبل المرؤوسيين يزيد من كفاءتهم وفهمهم للعمل .
م	٣,٩٥	المتوسط العام

تشير النتائج في الجدول (٨) أن أفراد عينة الدراسة يستثمرون إدارة الوقت بشكل جيد ، كما هو مثبت بالمتوسط العام ٩٥,٣ الذي يشير إلى أن غالبيتهم يستخدمون استراتيجية السؤال الذي من يستطيع عمل ذلك ، مما ينتج عنه توزيع للمهام وإنجاز أسرع كما هو مثبت بالمتوسط الحسابي ٤,٢١ الذي نال موافقة العينة بشدة . في حين ما يؤخذ على النتائج في الجدول الفقرة الخاصة " قبل توزيع المهام على المرؤوسيين ، أقوم بتحديد هدف لكل دور يجب

تنفيذه" وإن كانت نالت موافقتهم إلا أن هذه الموافقة قليلة نسبياً إذا ما نظرنا إلى النتائج في الجدول، وخصوصاً تلك الفقرة الخاصة بإنجاز المهام الموكلة للمرؤوسين بكفاءة وفاعلية، من هنا يستنتج الباحثان أن هذه الاستراتيجية مستخدمة لدى أفراد العينة ويعزو الباحثان هذه النتيجة إلى أن تفويض الصالحيات من الرؤساء إلى المرؤوسين معنوم بها وتطبق على أرض الواقع.

الجدول (٩)

متوسط إجابات أفراد عينة الدراسة تبعاً لاستراتيجية الوقت + ١٠٠٪

الوزن	المتوسط	
متعدد	٢,٧٠	عند تحديد الوقت المتوقع لإنجاز قائمة المهام أقوم بضاغفة هذا الوقت.
غ. م	٢,٥٤	الوقت الإضافي الذي يتم زriadته إلى الوقت المقدر يستخدم بدلاً من الوقت الضافي
غ. م	٢,٥٦	غالباً ما يتساوى الوقت المقدر مع الوقت الإضافي لانهاء المهام.
غ. م	٢,٤١	الوقت المقدر + الوقت الإضافي في كثير من الأحيان يكفي لإنجاز تلك المهام.
غ. م	٢,٣٥	أرى ارتياحاً في تصريف المهام عند مضاغفة الوقت المقدر لإنجاز أي مهمة.
متعدد	٣,٢٤	أقوم بضاغفة الوقت المقدر لإنجاز المهام نظراً للاتصالات الواردة وبعض المراجعين.
م	٣,٨٣	المهام الموكلة للمرؤوسين بعد تقدير الوقت ومضارعته تأتي لي منجزة ١٠٠٪.
متعدد	٢,٨٠	المتوسط العام

بالنظر لنتائج الجدول (٩) أعلاه نستطيع القول: إن نتائجه تتوافق مع ما يجري في مؤسسات المجتمع الفلسطيني، لأن إدارة الوقت لم تستثمر بطريقة فاعلة نظراً لعدم إنجاز المهام في الوقت المحدد، وبالتالي عدم وجود أي وقت فا杵ض أو إضافي لمضارعة الوقت، مما ينبع عنه إجهاد جسدي ونفسي في آن واحد، حيث كانت نتائج استخدام استراتيجية مضاغفة الوقت بين التردد إلى عدم الموافقة، وتعليق الباحثين على هذه النتائج يكمن في عدم استثمار الوقت تبعاً لما يجب إنجازه من مهام في ذلك الوقت نظراً للنهج هؤلاء المدراء سياسة الباب المفتوح مع

الموظفين والزوار والرد على الهاتف والتي في معظمها تعتبر من مضيعات الوقت . وتبين من المقابلات التي أجريت مع بعض أفراد عينة الدراسة أن بعضاً من الموظفين يترك عمله لبعض الوقت لشرب الشاي والقهوة في غرفة المدير مما يتبع عنه ضياع كل من وقت المدير ووقت الموظف على السواء ، ناهيك عن مضيعات الوقت الأخرى ، ومن هنا يستنتج الباحثان أن السبب في ذلك يعود لعدم حزم الإدارة في تنظيم وقتها بشكل ناجع .

الجدول (١٠)

متوسط إجابات عينة أفراد الدراسة تبعاً لاستراتيجية اللمسة الواحدة

الوزن	المتوسط	
م	٣,٤٦	أقوم بتصفح الصحف والمجلات في الصباح فقط ، لأن هذه الأمور تستهلك كمية كبيرة من الوقت .
م	٣,٤٨	أقوم بالتعليق والرد على البريد الوارد فور وصوله .
م	٣,٤٢	البريد الوارد أخصص له ساعة معينة في النهار لمعالجته .
متعدد	٢,٩٠	أعالج البريد الوارد أثناء وقت الفراغ فقط .
م	٣,٤٨	أجتمع مع المروسين مرة واحدة في الأسبوع وجدول الأعمال ومدة الاجتماع محددة مسبقاً .
متعدد	٣,٢٣	أتتصفح البريد الإلكتروني مرة واحدة في اليوم فقط . سواء أكان ذلك لقراءة الرسائل و/ أو الرد عليها .
متعدد	٣,١١	كلما سمح لي الوقت أقوم بقراءة الصحف وتصفح الإنترنت وغيرها كمعالجة البريد
متعدد	٣,٣٠	المتوسط العام

تشير النتائج في الجدول (١٠) أعلاه ، أن النتائج تبيّنت بين الموافقة والتردد في استخدام استراتيجية اللمسة الواحدة ، وإن كانت نتائج الجدول بشكل عام تشير إلى التردد كما هو مثبت بالمتوسط العام ٣,٣٠ في حين تبيّن أن الفقرة رقم ٤ والتي تنص على " أقوم بمعالجة البريد الوارد أثناء وقت الفراغ فقط " حظيت بأقل متوسط حسابي وهذه نتيجة معقوله لأنه لا يمكن أن يعالج البريد الوارد في الفراغ فقط لأن هذا البريد لا يمكن أن يكون فيه شيء مهم ويعتمد عليه نجاح المؤسسة أو يحمل قرارات هامة لها علاقة بتطور المؤسسة أو بتطبيق بعض الاجراءات وتنفيذها

، في المقابل يتضح أن التردد يدل أيضاً على أن بعض أفراد العينة يفعلون ذلك ، ويلاحظ أيضاً من الجدول أن الفقرتين الثانية والخامسة حصلت على متوسط أكبر وهو ٤٨، ٣ ، ويعزو الباحثان هذه النتائج إلى واقع الادارة في فلسطين أن استراتيجية اللمسة الواحدة غير مطبقة وذلك يعود من وجهة نظر الباحثين إلى عدم أو قلة كفاءة الموظفين في الإدارة العليا لأن جزء منهم تعين وهو غير مؤهل لهذا المنصب وقد تقصصهم الخبرة الادارية مما ينعكس على أدائهم .

تدريب

وللإجابة عن أهم مضيقات الوقت كما وردت من نتائج تحليل الاستبانة التي تحيب عن السؤال الآتي :

من واقع عملك الإداري ، ما أهم مضيقات الوقت وفقاً للمضيقات المبينة أدناه؟ أرجو ترتيبها (رقمياً) وفقاً لأكثرها هدراً للوقت :

الجدول (١١) أهم مضيقات الوقت

الترتيب	مضيقات الوقت
١	المكالمات التلفونية
٦	مقاطعة الآخرين
٢	كثرة العمل الورقي
٧	الانترنت
١١	زيارات الأقارب والأصدقاء غير المخططة
٨	قراءة الصحف والمجلات
٤	استخدام قصاصات الورق لتدوين النشاطات بدلاً من المفكرة
٥	عدم كتابة الواجبات اليومية
١٢	سوء الفهم للغير مما قد يؤدي إلى مشكلات تلتهم وقتكم
٩	عدم إجراء تقييم ذاتي بشكل مستمر
١٠	النسيان
١٣	التكاسل والتأجيل
٣	عدم وجود أهداف وخطط واضحة

ما نلاحظه من الجدول (١١) وفقا لنتائج التحليل أن المكالمات الهاتفية وكثرة العمل الورقي وعدم وجود أهداف وخطط واضحة وعدم كتابة الواجبات اليومية بشكل منظم والاستعانة عنها بالكتابة على قصصات ورقية سرعان ما تتلاشى أو تنسى كانت من أهم مضيقات الوقت التي تواجهه هؤلاء المديرين . وهذه النتائج تتوافق مع ما تم عرضه من نتائج في الجداول السابقة والتي يتبين عنها عدم انجاز الأعمال في الوقت المحدد وعدم وجود أي وقت فاكس لرسم سياسات العمل وطرح استراتيجيات من شأنها تطوير أعمال المؤسسة .

وللإجابة على كيفية تخطي هذه المضيقات والاستفادة من الوقت بطريقة كفالة وفعالة ، وبعد قراءة وتلخيص ردود أفراد الدراسة حول كيفية التعامل مع هذه المضيقات والاستفادة من الوقت فكانت أكثرها التخفيف قدر الامكان من العمل الورقي للمجهد وتوزيعه على الموظفين وتحويل المكالكات الهاتفية لموظفين آخرين بدلا من توجيه هذه المكالمات لمكتب المدير فقط ، واستخدام مفكرات وسجلات يتم الاعتماد عليها في تسجيل المهام اليومية ووضع أهداف مسبقة قبل البدء بالعمل .

وللإجابة عن فرضيات الدراسة التي وضعها الباحثان ، أنظر ملحق (٣) ، والتي تنص على عدم وجود علاقة ذات دلالة احصائية عند مستوى الدالة ألفا ٥٠٠ ، لمتوسط إجابات عينة أفراد الدراسة حول استخدام استراتيجيات إدارة الوقت بكفاءة وفاعلية في العمل في مؤسسات القطاع العام ومؤسسات القطاع الخاص في شمال فلسطين (جنين وقلقيلية) تعزى إلى :

العمر	٠
الجنس	٠
المؤهل العلمي	٠
التخصص	٠
بعد مكان العمل عن السكن	٠
الخبرة	٠
طبيعة العمل	٠
الخبرة في العمل الحالي	٠

فقد تبين من نتائج اختبار الفرضيات وجود تباين بين أفراد العينة في بعض الاستراتيجيات حيث رفضت فرضيات الباحث في هذه الاستراتيجيات وفقا لبعض المتغيرات المستقلة وهي : استراتيجية إنشاء وتطوير قائمة الأولويات ، حيث أظهرت النتائج تباين وفقا لمتغير العمر

ومتغير طبيعة العمل ، وكذلك استراتيجية الوقت + ١٠٪ وفقاً لمتغير الجنس ، واستراتيجية الاحتفاظ بالقائمة التي يجب تنفيذها مختصرة وفقاً لمتغير بعد مكان العمل عن السكن ومتغير الخبرة في العمل . وتم قبول باقي الفرضيات الأخرى والتي أظهرت عدم وجود أيه فروق ذات دلالة إحصائية في إجابات عينة أفراد الدراسة . أنظر ملحق (٣) .

ويعزي الباحثان نتائج اختبار هذه الفرضيات بشكل عام إلى أن معظم العاملين في هذه المؤسسات يستخدمون نمط موحد في إدارتهم لوقتهم ولكنه بعيد عن تنظيم الوقت بشكل فعال وكفؤ كما أظهرت نتائج الدراسة . وذلك بسبب العادات والتقاليد المستخدمة في المجتمع الفلسطيني ، وعدم استغلال الوقت بشكل كفؤ ، واتباع سياسة الباب المفتوح . أما بخصوص التبيان الذي ظهر في بعض الاستراتيجيات كالاستراتيجية الأولى التي تخص انشاء وتطوير قائمة الأولويات والتي أظهرت تباين بين كل من الفئات العمرية وعلى وجه الخصوص فئة الشباب وكذلك طبيعة العمل لصالح مدراء الدوائر ، وهذه نتيجة محتملة ويفسر الباحثان هذا التباين كون الشباب لديهم القدرة على تنظيم الوقت أكثر من غيرهم بسبب اطلاعهم ومعرفتهم باستخدام كثير من الوسائل التكنولوجية الحديثة والتي بدورها عامل مساعد لتنظيم الوقت وإنجاز أعمال كثيرة في وقت قصير ، أما طبيعة العمل فلا شك أن مدراء الدوائر لديهم مسؤولية كبيرة تجاه عملهم والمسؤولية الملقاة على عاتقهم وبالتالي يستخدمون قائمة انشاء وتطوير الأولويات ، وكذلك يبذلون عملهم في بداية كل يوم عمل بمراجعة قائمة الأولويات . وما يشير الغرابة أن الإناث يملن لمساعدة الوقت أثناء تحديدهن لأعمالهن وقد يعزى ذلك لدقة المرأة في العمل وكذلك على الوجه المنافق لذلك خوفهن من عدم إنجاز الأعمال الموكلة لهن في الوقت المحدد مما يضطرهن إلى مضايقة الوقت . كما يبين النتائج أن استخدام استراتيجية الاحتفاظ بالقائمة التي يجب تنفيذها مختصرة تبانت وفقاً لمتغيرين مستقلين هما بعد السكن عن مكان العمل ومتغير الخبرة وهذه نتيجة واقعية ومحتملة لأن بعد السكن عن العمل قد يكون له دور كبير في عدم إنجاز الأعمال بشكل كفؤ وفعال نظراً لما يصاحب ذلك من متاعب حتى الوصول إلى مكان العمل . أما متغير الخبرة فقد يبيّن النتائج أن من لديهم خبرات أكثر يستخدمون قوائم مختصرة وقد يعود السبب في ذلك من تجاربهن السابقة إلى عدم إنجاز المهام في الوقت المحدد مما يضطرهن اختصار هذه القوائم لإنجازها .

المراجع

أولاً: المراجع العربية

١. عصفور، محمد شاكر (١٩٩١) كيفية إشغال المدير للوقت الرسمي ، ندوة الإنتاجية في القطاع الحكومي ومعوقاتها ، معهد الإدارة العامة ، الرياض .
٢. أبو شيخة، نادر والقربيوي، محمد، ١٩٩١ ، إدارة الوقت في الأجهزة الحكومية في المملكة الأردنية الهاشمية ، دراسات الجامعة الأردنية ، المجلد ٢٠(أ)، العدد (١) .
٣. الطراونة، تحسين اللوزي ، سليمان، ١٩٩٦ ، إدارة الوقت دراسة ميدانية استطلاعية ، مؤتة للبحوث والدراسات ، المجلد الحادي عشر ، العدد الرابع
٤. حنا، سناء ، ١٩٩٨ ، إدارة الوقت لدى رؤساء الأقسام الأكاديمية في جامعات الضفة الغربية ، رسالة ماجستير غير منشورة ، جامعة النجاح الوطنية ، نابلس ، فلسطين .
٥. أبو زنط ، نجود ، ٢٠٠١ ، العلاقة بين إدارة الوقت والنظام القيادي لدى الإداريين في جمعية الهلال الأحمر الفلسطيني في فلسطين ، رسالة ماجستير غير منشورة ، جامعة النجاح الوطنية ، نابلس ، فلسطين .
٦. النعاس ، إيهاب ، ٢٠٠٣ ، اثر إدارة الوقت على ضغوط العمل في الإدارة العامة ، رسالة ماجستير غير منشورة ، معهد التخطيط للدراسات العليا ، طرابلس ، ليبيا .
٧. درة، عبد الباري ، ١٩٩١ ، " إدارة الوقت مهارة أساسية من مهارات المدير العربي الفعال ، مجلة المصادر العربية ، المجلد الحادي عشر ، العدد الرابع والعشرون ، بيروت : اتحاد المصادر العربية .
٨. محمود، صلاح الدين ، ١٤١٧ ، " الوقت هو الحياة " ، القاهرة ، دارة التوزيع والنشر الإسلامية .
٩. هلال، محمد عبد الغني ، ١٩٩٨ ، " مهارات إدارة الوقت " ، الطبعة الثالثة ، القاهرة ، مركز تطوير الأداء والتنمية .
١٠. الهنداوي ، وفية أحمد ، ١٩٩٤ ، " استراتيجيات التعامل مع ضغوط العمل " ، مجلة الإداري ، مسقط : معهد الإدارة العامة ، العدد ٥٨ .
١١. وتر، محمد ، ١٩٨٥ ، " دور الزمن في الإدارة " ، دمشق : المطبعة العلمية .
١٢. أبو شيخة، نادر أحمد ، والقربيوي، محمد ، ١٩٩١ ، " إدارة الوقت في الأجهزة

- الحكومية الأردنية" ، مجلة الدراسات والعلوم الإنسانية ، الجامعة الأردنية ، العدد الأول ، المجلد ٢٠
- ١٣ . أبو شيخة ، نادر أحمد ، ١٩٩١ ، " إدارة الوقت " ، عمان : دار المجدلاوي .
- ١٤ . بريمة ، علي ، ١٩٩٠ ، " إنتظام الدوام في الأجهزة الحكومية في عمان " ، مجلة الإداري ، مسقط : معهد الإدارة العامة ، عدد ٤١
- ١٥ . عصفور ، محمد شاكر ، ١٤٠٢ ، " إدارة الوقت في الأجهزة الحكومية في المملكة العربية السعودية ، الرياض : معهد الإدارة العامة .
- ١٦ . عصفور ، محمد شاكر ، ١٩٨٠ ، " كيفية اشغال المدير لوقت الدوام الرسمي " ، ندوة الإنتاجية في القطاع الحكومي ومعوقاتها ، الرياض ، معهد الإدارة العامة .
- ١٧ . الغيث ، محمد بن عبد الله ، ١٩٩٠ ، " الإنتاجية في القطاع الحكومي " ، المفهوم والمعوقات ووسائل وطرق تحسين الإنتاجية" ، مجلة الإداري ، مسقط ، معهد الإدارة العامة ، العدد ٤١ .
- ١٨ . القرني ، علي سعيد ، ١٤١٧ ، " إدارة الوقت : دراسة ميدانية عن مدى استغلال المدير السعودي للوقت في الأجهزة الحكومية بمدينة الرياض " ، رسالة ماجستير غير منشورة ، الرياض ، جامعة الملك سعود .
- ١٩ . الكبسي ، عامر ، ١٩٨٩ ، " الهدر في الوقت الرسمي للموظفين " ، النفط والتنمية ، بغداد ، دار التوزيع للصحافة والنشر .
- ٢٠ . ملائكة ، عبد العزيز محمد ، " إدارة الوقت في الأعمال بالمملكة العربية السعودية " ، بنك القاهرة السعودي ، جدة ، إدارة البحوث الاقتصادية والمعلومات .
- ٢١ . مني ، فريج ، ١٩٨٨ ، " التنفيذيون العرب " ، مجلة الإدارة ، القاهرة ، العدد ٦٤ .

ثانياً: المراجع الأجنبية

22. *Culp, S. "How to get organized when you don't have the time", Cincinnati, OH: Writer's Digest Books, 1986.*
23. *Lakein, A. "How to get control of your time and your life", New York: David McKay, 1993.*
24. *Roesch, Roberta., "Time management for busy people / Roberta Roesch", New York : McGraw-Hill, c1998.*
25. *Corcoran, Mary E. (Mary Ellen), "Time management : for people with no time", United States: William Waldron Publishers, c1999.*
26. *Kelly, John M, "The executive time & stress management program", Maywood, NJ, : Alexander Hamilton Institute, c1991.*
27. *Mayer, J. J, "If you haven't got the time to do it right, when will you find the time to do it over?", New York: Simon & Schuster, 1991.*
28. <http://www.maknoon.com/mon/section28/10094.html>
29. <http://www.zavenonline.com/times.shtml>
30. *Drucker, Po, 1973, "Time Management", London: Bim*
31. *Alexander, Roy, 1992, "Commonsense Time Management", New Yourk: AMACOM.*

اللاحق:

ملحق (١)

الاستبانة

بسم الله الرحمن الرحيم

أخي، المدير العام، مدير الدائرة، رئيس القسم، ، ،
السلام عليكم ورحمة الله وبركاته، ، ،

يقوم الباحثان بإعداد دراسة حول معرفة مدى استخدام استراتيجيات إدارة الوقت لدى موظفي الإدارة العليا أثناء قيامهم بعملهم اليومي، وتحديدًا لمعرفة مدى استخدام هذه الاستراتيجيات وما هي مضيقات الوقت إن وجدت، وكذلك كيف يمكن التغلب على مثل هذه مضيقات.

راجياً تعاونكم معنا في تعبئة هذه الاستماراة، ونؤكد لكم أن هذه المعلومات سوف تعامل بسرية كاملة، ولن تستخدم إلا لأغراض البحث العلمي فقط، شاكرين حسن تعاونكم معنا.

الباحثان د. فتح الله غانم، و د. عطية مصلح

أخي، المدير العام، مدير الدائرة، رئيس القسم، تقسم هذه الاستبانة إلى أربعة أقسام رئيسة، يحتوي القسم الأول على المعلومات الشخصية، والأقسام الثاني والثالث والرابع تمثل المتغيرات الخاصة بمدى استخدام استراتيجيات إدارة الوقت، وما هي مضيقات الوقت، وكيف يمكن التغلب على مضيقات الوقت إن وجدت . لذا أرجو منك وضع إشارة X في المكان المناسب لمعرفة إجابتك عن كل متغير من متغيرات البحث .

القسم الأول: المعلومات الشخصية

[أ] أقل من ٣٥ سنة	[أ] ٣٠ - ٢٥ سنة	[أ] ٢٥ سنة	١. العمر:
[أ] أكثر من ٤٥ سنة	[أ] ٤٥ - ٤١ سنة	[أ] ٤٠ - ٣٦ سنة	٢. الجنس:
[ذ]	[أنثى]	[ذكر]	٣. المستوى العلمي:
[جامعي]	[دبلوم]	[ثانوية فما دون]	
[هندسة]	[آداب]	[علوم إدارية]	
[فني مختبرات]	[طب]	[حاسوب]	٤. التخصص
[غير ذلك ، من فضلك حدد ،			
[أ] ٦ - ١٠ كم	[أ] ١١ - ١٥ كم	[أ] أقل من كم واحد	٥. بعد مكان الإقامة عن المؤسسة
[أ] أكثر من ٣٠ كم	[أ] ٢١ - ٣٠ كم	[أ] ١١ - ٢٠ كم	
[أ] ٨ - ١٠ سنوات	[أ] ٥ - ٧ سنوات	[أ] أقل من ٥ سنوات	٦. عدد سنوات الخبرة:
[أ] أكثر من ٢٠ سنة	[أ] ١٦ - ٢٠ سنة	[أ] ١١ - ١٥ سنة	
[رئيس قسم]	[مدير دائرة]	[مدير عام المؤسسة]	٧. طبيعة العمل:
[أ] ٨ - ١٠ سنوات	[أ] ٥ - ٧ سنوات	[أ] أقل من ٥ سنوات	٨. أنا في العمل الإداري
[أ] أكثر من ٢٠ سنة	[أ] ١٦ - ٢٠ سنة	[أ] ١١ - ١٥ سنة	الحالي منذ

القسم الثاني:

أخي ، المدير العام ، مدير الدائرة ، رئيس القسم ، فيما يلي مجموعة من العناصر صممت لعرفة مدى استخدامك استراتيجيات إدارة الوقت أثناء عملك . أرجو منك وضع إشارة X في المكان المناسب لكل عبارة بهدف معرفة إلى أي مدى موافقتك على كل عبارة من عبارات هذا القسم ، حيث موافق بشدة تأخذ قيمة الرقم العظمى ٥ ، في حين عدم موافقتك بشدة على العبارة تأخذ قيمة الرقم الصغرى ١ .

الرقم	استراتيجية إنشاء وتطوير قائمة الأولويات	موافق بشدة	موافق	متعدد	معارض متعدد بشدة	معارض بشدة
١	أقوم بتدوين المهام الملحة في قائمة الأولويات					
٢	أستخدم الترقيم لكل مهمة من المهام التي تم تدوينها					
٣	أقوم بوضع الأهداف التي ينبغي تحقيقها في الشهر القادم					
٤	أقوم بتقسيم كل هدف من الأهداف التي تم تدوينها					
٥	أبدأ العمل بتدوين المهام الملحة للعمل عليها.					
٦	اختار بعض المهام المفضلة ضمن قائمة الأولويات					
٧	أقوم بتدوين الوقت المتوقع لكل مهمة في قائمة الأولويات					
٨	أبدأ بالعمل بالرقم الأول ولا أنتقل للرقم الثاني إلا بعد الانتهاء من الأول					
الرقم	إستراتيجية بداية كل يوم عمل بمراجعة قائمة الأولويات	موافق بشدة	موافق	متعدد	غير موافق	معارض بشدة
١	أبدأ اليوم الجديد بمراجعة ما تم إنجازه من أعمال في اليوم السابق					
٢	أقوم بمقارنة الأهداف التي يجب تحقيقها بالعمل الذي تم إنجازه					
	أبدأ العمل في اليوم الجديد بالأشياء الملحة والتي لم تنجذب في اليوم السابق					
٤	في المعدل مجموع ساعات النوم في اليوم لا تتجاوز ٨ ساعات بما في ذلك وقت النوم في الظهيرة أحياناً					
٥	أقوم بتصنيف قائمة المهام لها ملحة جداً وأخرى يمكنها الانتظار					
٦	أثناء تحديد الوقت المتوقع لإنجاز جميع المهام ، أضع وقت للراحة					
٧	أفحص قائمة الأعمال بشكل منتظم وأرشد المسؤولين لفعل ذلك					

						عند توزيع الواجبات على المرؤسين ، أتأكد بنفسي أنهم يقومون بالعمل بطريقة جيدة	٨
						أطلب من المرؤسين في كل اجتماع أن يحضرروا قوائم الأعمال ويستعملوها كأساس لتقديرهم عن العمل	٩
معارض بشدة	غير موافق	موافق متعدد	موافق	موافق بشدة		استراتيجية البدء بالمواضيع الصعبة	الرقم
						أبدأ العمل بالمواضيع الصعبة حتى لو لم أكن أرغب تلك المواضيع	١
						يتم إنجاز المهام التي تتصف بالصعوبة في ساعات الصباح الأولى	٢
						قبل أن أغادر المكتب ، أكتب الأشياء التي لم أتمكن من إنجازها اليوم ، كونها تحتاج إلى وقت كبير .	٣
						أقوم بتفويض المهام الصعبة على المرؤسين بهدف إنجازها	٤
						أستعين بالتقنيات الحديثة لتساعدني في إنجاز المهام الصعبة	٥
						حتى الأعمال الصعبة التي أبدأ بها عملي ، أبدأها بالترتيب ولا أنتقل للأخرى دون الانتهاء من الأولى	٦
						في نهاية الدوام أجري عملية تقسيم ذاتي لمعرفة جوانب التقصير إن وجدت	٧
						الأعمال الصعبة أحاول أن أستمع وأنا أقوم بها ، وكأنها مفضلة لي .	٨
معارض بشدة	غير موافق	موافق متعدد	موافق	موافق بشدة		استراتيجية الاحتفاظ بالقائمة التي يجب تنفيذها مختصرة .	الرقم
						أقوم بإعداد قائمة بالمهام اليومية في كل صباح بشكل مختصر	١
						القائمة التي يجب أن تنفذ في ذلك اليوم يجب أن تكون مختصرة قدر الامكان	٢
						ما يتم التخطيط له بشكل يومي يتم إنجازه نهاية اليوم .	٣
						أعتمد في تخططي لأعمال اليوم على مفكرة واضحة وفي متناول اليد .	٤
						أركز على عملي وانتهي منه ولاأشتت ذهني في أكثر من عمل .	٥
						أتوقف عن النشاط غير المتوجه فوراً ، وانتقل للنشاط الذي يليه .	٦
						في نهاية اليوم وبعد مراجعتي لقائمة المهام التي يجب تنفيذها ، أجدد نفس قد أنهيتها في فترة الصباح المبكر .	٧

معارض بشدة	غير موافق	موافق متعدد	موافق	موافق بشدة	استراتيجية سؤال نفسك من يستطيع عمل هذا	
					في بداية كل يوم عمل أسأل نفسي من يستطيع القيام ببعض الأعمال	١ .
					أقوم بتكليل بعض الموظفين لإنجاز بعض الأعمال	٢ .
					أسأل نفسي دائمًا ما الذي أستطيع فعله بنفسي بدلاً من توزيعها على الموظفين لاستغلال وقتي بكفاءة .	٣ .
					أقوم بالتحاور مع المسؤولين بشكل دائم لزيادة كفاءة العمل بالمهام التي توكل إليهم	٤ .
					قبل توزيع المهام على المسؤولين ، أقوم بتحديد هدف لكل دور يجب تفيذه .	٥ .
					العمل الموكل للمسؤولين ينجزونه بكفاءة وفاعلية كما طلب منهم .	٦ .
					إنجاز بعض المهام الموكلة لي من قبل المسؤولين يزيد من كفاءتهم وفهمهم للعمل .	٧ .
معارض بشدة	غير موافق	موافق متعدد	موافق	موافق بشدة	استراتيجية الوقت + ١٠٠٪	
					عند تحديد الوقت المتوقع لإنجاز قائمة المهام أقوم بمضاعفة هذا الوقت .	١ .
					الوقت الإضافي الذي يتم زيارته إلى الوقت المقدر يستخدم بدلاً من الوقت الضائع .	٢ .
					غالباً ما يتساوى الوقت المقدر مع الوقت الإضافي لإنجاز المهام .	٣ .
					الوقت المقدر + الوقت الإضافي في كثير من الأحيان يكفي لإنجاز تلك المهام .	٤ .
					أرى ارتياح في تصريف المهام عند مضاعفة الوقت المقدر لإنجاز أي مهمة .	٥ .
					أقوم بمضاعفة الوقت المقدر لإنجاز المهام نظراً للاتصالات الواردة وبعض المراجعين .	٦ .
					المهام الموكلة للمسؤولين بعد تقدير الوقت ومضاعفته تأتي لي بشكل منجز ١٠٠٪ .	٧ .

معارض بشدة	غير موافق	متردد	موافق	موافق بشدة	استراتيجية اللمسة الواحدة	
					أقوم بتصفح الصحف والمجلات في الصباح فقط ، كون هذه الأمور تستهلك كمية كبيرة من الوقت .	١
					أقوم بالتعليق والرد على البريد الوارد فور وصوله .	٢
					البريد الوارد أخصص له ساعة معينة في النهار لمعالجته .	٣
					أقوم بمعالجة البريد الوارد أثناء وقت الفراغ فقط .	٤
					أجتمع مع المسؤولين مرة واحدة في الأسبوع وجدول الأعمال ومدة الاجتماع محددة مسبقاً .	٥
					أنصف البريد الإلكتروني مرة واحدة في اليوم فقط . سواء كان ذلك لقراءة الرسائل و/أو الرد عليها .	٦
					كلما سمح لي الوقت أقوم بقراءة الصحف وتصفح الإنترن特 وغيرها المعالجة البريد	٧

القسم الثالث :

من واقع عملك الإداري ، ما هي أهم مضيعات الوقت وفقاً للمضيعات المبينة أدناه ، أرجو ترتيبها (رقمياً) وفقاً لأكثرها هدراً للوقت :

الرقم	مضيعات الوقت
	عدم وجود أهداف وخطط واضحة
	التكاسل والتأجيل
	النسيان
	مقاطعة الآخرين
	عدم اكتمال الأعمال
	سوء الفهم للغير مما قد يؤدي إلى مشاكل تلتهم وقتكم
	عدم كتابة الواجبات اليومية
	استخدام قصاصات الورق لتدوين النشاطات بدلاً من المفكرة
	عدم إجراء تقييم ذاتي يشكل مستمر
	زيارات الأقارب والأصدقاء غير المخططة
	المكالمات التلفونية
	العمل الورقى
	قراءة الصحف والمجلات
	الإنترنت

القسم الرابع :

وفقا لما حددته من مضيقات للوقت أعلاه ، أرجو أن تبدي وجهة نظرك في الحلول المقترحة
لتلك المضيقات ، وكتابة أي مضيقات أخرى لم تتطرق لها الاستبانة؟

- أية اقتراحات أخرى ترغب في إضافتها ، من فضلك أن تكتبها وسنكون سعيدين لرؤيتها .

انتهت الأسئلة شاكرين حسن تعاونكم معنا ، ، ، ، ،

الباحثان

د. فتح الله غانم
د. عطية مصلح

ملحق (٢)

التوزيع التكراري والنسبة المؤوية لعينة أفراد الدراسة

النوع التكراري والنسبة المؤوية وفقاً لمتغير سنوات الخبرة			النوع التكراري والنسبة المؤوية وفقاً لمتغير العمر		
%	النوع	سنوات الخبرة	%	النوع	الفئة العمرية
٥,٦	٤	أقل من ٥ سنوات	٥,٦	٤	أقل من ٢٥ سنة
٣٩,٤	٢٨	٧ - ٥ سنوات	٤٧,٩	٣٤	٣٠ - ٢٥ سنة
٢٦,٨	١٩	١٠ - ٨ سنوات	٢٢,٥	١٦	٣٥ - ٣١ سنة
١٩,٧	١٤	١٥ - ١١ سنة	٧,٠	٥	٤٠ - ٣٦ سنة
٤,٢	٣	٢٠ - ١٦ سنة	١١,٣	٨	٤٥ - ٤١ سنة
٤,٢	٣	أكثر من ٢٠ سنة	٥,٦	٤	أكثر من ٤٥ سنة
١٠٠,٠	٧١	المجموع	١٠٠,٠	٧١	المجموع
النوع التكراري والنسبة المؤوية وفقاً لمتغير البعد عن مكان العمل			النوع التكراري والنسبة المؤوية وفقاً لمتغير الجنس		
%	النوع	البعد بالكميلومترات	%	النوع	الجنس
٧,٠	٥	أقل من كم واحد	٨٠,٣	٥٧	ذكر
٣٣,٨	٢٤	٥ - ١ كم	١٩,٧	١٤	أنثى
١٤,١	١٠	٦ - ١٠ كم	١٠٠,٠	٧١	
١١,٣	٨	١١ - ٢٠ كم			
٢٢,٥	١٦	٢١ - ٣٠ كم	النوع التكراري والنسبة المؤوية وفقاً لمتغير طبيعة العمل		
١١,٣	٨	أكثر من ٣٠ كم	%	النوع	طبيعة العمل
١٠٠,٠	٧١	المجموع	٩,٩	٧	مدير عام المؤسسة
النوع التكراري والنسبة المؤوية وفقاً لمتغير المستوى العلمي			٤٩,٣	٣٥	مدير دائرة
%	النوع	المستوى العلمي			
٤,٢	٣	ثانوية فما دون	٤٠,٨	٢٩	رئيس قسم
٢١,١	١٥	دبلوم	١٠٠,٠	٧١	المجموع
٧٤,٦	٥٣	جامعي			

المجموع			التوزيع التكراري والنسبة المئوية وفقاً لمتغير التخصص		
التوزيع التكراري والنسبة المئوية وفقاً لمتغير المستوى العلمي			%	التكرار	التخصص
%	التكرار	البعد بالكيلومترات	١٤,١	١٠	علوم إدارية
٧,٠	٥	أقل من كم واحد	٣٨,٠	٢٧	آداب
٣٣,٨	٢٤	كم ٥ - ١	١٨,٣	١٣	هندسة
١٤,١	١٠	كم ٦ - ١٠	١٩,٧	١٤	حاسوب
١١,٣	٨	كم ١١ - ٢٠	٧,٠	٥	طب
٢٢,٥	١٦	كم ٢١ - ٣٠	٢,٨	٢	في مختبرات
١١,٣	٨	أكثر من ٣٠ كم	٠,٠٠	٠	غير ذلك
١٠٠,٠	٧١	المجموع	١٠٠,٠	٧١	المجموع

٣ ملحق

اختبار التباين الأحادي لفرضيات الدراسة

اختبار فرضيات البحث وفقاً للمتغيرات المستقلة ، حيث تم إعطاء كل إستراتيجية من هذه الاستراتيجيات متغير $avr7 - avr1$ لجميع الاستراتيجيات السبع ، كما يلي :

إستراتيجية إنشاء وتطوير قائمة الأولويات $avr1$

إستراتيجية بداية كل يوم عمل بمراجعة قائمة الأولويات $avr2$

إستراتيجية البدء بالمواضيع الصعبة $avr3$

إستراتيجية الاحتفاظ بالقائمة التي يجب تنفيذها مختصرة $avr4$

إستراتيجية سؤال نفسك من يستطيع عمل هذا $avr5$

إستراتيجية الوقت + $avr6$ ١٠٠%

إستراتيجية اللمسة الواحدة $avr7$

معيار قبول أو رفض الفرضية:

إذا كانت $Sig . Asymp < 0.05$ نرفض الفرضية ، وعكس ذلك نقبل الفرضية ، إشارة لعدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية .

جدول (١٢)
وفقاً لمتغير العمر

	avr1	avr2	avr3	avr4	avr5	avr6	avr7
Chi-Square	13.416	6.518	7.411	9.875	3.414	2.495	1.301
df	5	5	5	5	5	5	5
Asymp. Sig.	0.020	0.259	0.192	0.079	0.636	0.777	0.935

جدول (١٣)
وفقاً لمتغير الجنس

	avr1	avr2	avr3	avr4	avr5	avr6	avr7
Chi-Square	0.237	0.237	2.607	0.030	1.125	6.673	0.021
df	1	1	1	1	1	1	1
Asymp. Sig.	0.626	0.626	0.106	0.861	0.289	0.010	0.884

جدول (١٤)
وفقاً لمتغير المستوى العلمي

	avr1	avr2	avr3	avr4	avr5	avr6	avr7
Chi-Square	0.609	1.517	2.464	2.404	2.490	1.072	3.362
df	2	2	2	2	2	2	2
Asymp. Sig.	0.737	0.468	0.292	0.301	0.288	0.585	0.186

جدول (١٥)
وفقاً لمتغير التخصص

	avr1	avr2	avr3	avr4	avr5	avr6	avr7
Chi-Square	0.577	7.109	6.219	8.170	8.537	7.306	4.362
df	5	5	5	5	5	5	5
Asymp. Sig.	0.989	0.213	0.286	0.147	0.129	0.199	0.499

جدول (١٦)

وفقاً لمتغير بعد السكن عن مكان العمل

	avr1	avr2	avr3	avr4	avr5	avr6	avr7
Chi-Square	7.579	5.690	12.219	17.280	3.972	2.385	5.863
df	5	5	5	5	5	5	5
Asymp. Sig.	0.181	0.338	0.032	0.004	0.553	0.794	0.320

جدول (١٧)

وفقاً لمتغير الخبرة في العمل

	avr1	avr2	avr3	avr4	avr5	avr6	avr7
Chi-Square	6.838	3.166	9.220	11.460	2.908	3.331	6.113
df	5	5	5	5	5	5	5
Asymp. Sig.	0.233	0.674	0.101	0.043	0.714	0.649	0.295

جدول (١٨)

وفقاً لمتغير طبيعة العمل

	avr1	avr2	avr3	avr4	avr5	avr6	avr7
Chi-Square	12.380	9.053	1.247	1.278	2.280	5.687	1.685
df	2	2	2	2	2	2	2
Asymp. Sig.	0.002	0.011	0.536	0.528	0.320	0.058	0.431

جدول (١٩)

وفقاً لمتغير الخبرة في العمل الحالي

	avr1	avr2	avr3	avr4	avr5	avr6	avr7
Chi-Square	4.135	4.848	10.822	6.747	3.882	9.626	6.932
df	5	5	5	5	5	5	5
Asymp. Sig.	0.530	0.435	0.055	0.240	0.566	0.087	0.226

